نوابئ الفكرالنسربي

النفيح فنحنتك

ننام دکتورعـزمی|سے لام



جارالهار*ف* بمطر



onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

لدقيح فنجنشنين



نوابغ الفكرالغــَـربي ١٩

لدقيج فنجنشنين

بقلم **دكت**قرعة مي إستسلام



verted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الفهرس

صفحة										
٧	•	•	•		•	•	•	•	•	قدمة
					فاته	اته ومؤلا	، ، حیا	جنشتير	ل : ڤت	لباب الأو
۱۳	•		•	•	•	بلسوف	حياة الفر	- : (ل الأول	الفص
۳.	•	•	غاته	دل مؤلفا	من خا	فكرى	طوره ال	j .	لم الثانى	الفص
					نحليل	ئ ھى ت	ن حيد	لسفة م	ن : الف	لباب الثاني
٥٩	•		•	ن .	جنشتير	عند ڤت	لتحليل	li : (ل الأول	الفص
۸٠				•	•	لعالم	حليل ا	; ; (ل الثاني	الفص
۸٩	•	•	•	الذرية	الوقائع	لوقائع و	حليل آ	ث: ت	ل الثالد	الفص
1 14	•	•	٠.	•					لم الرابع	
				شتين	لـ ڤتجا	کر عن	للغة والف	حليل ا	ث : ت	لباب الثال
147	•	•	•	•		اللغة	حليل ا	រី : (لى الأول	الفص
Y Y Y	•	•							لى الثانى	
				٠	جنشتير	من ڤت	ماذا بتی	اعة،	ع : خ	الباب ااراب
414		•	•						ل الأول	
451		اصر	سفى الم	كر الفا	في الفا	جنشتين	همية فت	1: (لم التاني	الفص
۴۷۰	•				ئىتىن	فتجنة	• ؤلفات	رة من ·	ص مختا	نصو
٥٨٣									بأهم مؤ	
44	_	_	_						١	-1.11



يسه لله الرضي التحييم

مقسنمة

دفعنى إلى الاهمام بدراسة فلسفة التحليل عند فتجنشتين عدة عوامل أهمها:
أن فلسفته كانت نقطة تحول حاسمة فى تاريخ الفكر الفاسفى المعاصر ،
ويرجع ذلك إلى أهمية المهج الذى اصطنعه فى بحث مشكلات الفلسفة وهو
المهج التحليلي الذى يتناول عبارات اللغة ، التى نصوغ فيها الأسئلة والمشكلات
الفلسفية ، يتناولها بالتحليل المنطقي لكى يكشف عن أن هذه المشكلات ليست
أصلا بمشكلات ، وأنها لم تنتج إلا عن سوء استخدام اللغة .

الأمر الذي بعل فلسفة فتجنشتين أشبه ما تكون بالثورة على الفاسفة التقليدية ، وذلك لأنها غيرت من مفهوم إلى الفلسفة نفسها وكذا من بجالها ووظيفتها . فأصبحت الفلسفة لديه عبارة عن تحليل للغة ، وانتقل بجال البحث فيها من البحث في الأشياء في ذاتها أو الوجود من حيث هو موجود أو العاة أو المطلق أو الجوهر أو اللامتناهي أو العدم . . إلى غير ذلك — إلى البحث في العبارات والألفاظ التي يقولها الفلاسفة وتحليلها لبيان ما له معني منها وما لا معنى له أو لبيان الصحيح منها والخاطئ بناء على اتفاقها أو اختلافها مع قواعد الاستخدام العادي للغة . ومن ثم تغيرت مهمة الفلسفة فأصبحت تحليل مشكلات الفلسفة بدلا من إقامة نسقات فكرية أو ميتافيزيقية متكادلة ، أصبحت الفلسفة لديه فلسفة للفلسفة ، وأصبح عمل الفيلسوف عنده ، هو أن يكون فيلسوفاً للفيلسوف بتحليله لما يقول .

هذا فضلا عن أن فلسفة ثنجنشتين كانت ذات أثر بالغ فى كل التيار الفكرى الوضعى والتحليلي المعاصر ، الأمر الذي جعل دراسة الفلسفة فى اتجاهها التحليلي أو الوضعى المنطقي شيئاً متعذراً بغير دراسة ثنجنشتين ومعرفة أفكاره وتحليلاته المنطقية التي اعتبرها رسل لعمقها ولانساع مجالها حدثاً هامنًا فى تاريخ الفلسفة .

ولقد تناولت في هذا البحث فلسفة فتجنشتين بالتحليل ، لإظهار ما تقوم عليه من أسس ومبادئ ، مع التركيز على طريقته في تناول مشكلات الفاسفة التقليدية بالدراسة ، وكيفية تحليله إياها . واعتمدت في ذلك على مؤلفاته نفسها ، فضلا عن بعض محاضراته بالجامعة _ وقد نشر مور بعضها فها بعد -أو محاضراته الخاصة التي نشرت في الكتابين الأزرق والبني ، أو ملاحظاته على المنطق والرياضة ــ كما رجعت كذلك إلى ما نشر من رسائله إلى رسل ومالكوم . . . وكان لا بد من قراءة فاحصة أحلل بها هذه المؤلفات والمحاضرات والرسائل والملاحظات لأجمع الشبيه إلى شبيهه ، حتى يستقيم كل موضوع على حدة فى صورة تمكننا من متابعة رأيه فيها قد تعرض للكتّابة فيه ، ومن توضيح كيفية تطور بعض آرائه من خلال مقارنتها في أكثر من عمل من أعماله الفلسفية ، ولم تكن هذه بالمهمة اليسيرة ــ بل إنني لا أكون مغالياً إذا ذكرت أن قراءة أحد مؤلفات فتجنشتين ، يعنى بذل الكثير من الجهد لحجرد فهمه أولا قبل تحليله أو مقارنته ببقية أعماله الفلسفية الأخرى ــ ويشاركني في هذا الرأى ، كل من كتب عن فلسفة ڤتجنشتين بلا استنثناء ، حتى ممن كانوا من تلاميذه أو أصدقائه ، بل إن بعضهم مثل ماسلو يعترف صراحة أنه بعد أن أمضى عدة سنوات في دراسة « رسالة » ڤتنجنشتين ، ما زال يعترف بعمجزه عن فهم بعض أجزائها ، كما يقول بول في كتابه « فلسفة ڤتيجنشتين المتأخرة » إن قتجنشتين فيلسوف صعب ، متعب للغاية . ولقد اتبعت فى بحتى مهجاً نقدينًا مقارناً ، فحاولت أثناء العرض إبراز الملامح الأساسية لمهجه التحليلى بصفة عامة ، مقارناً بين طريقته فى التحايل فى فلسفته الأولى ، وبينها فى فلسفته المتأخرة . وقد توخيت ألا تكون المقارنات التى عقدتها ، سواء بين أفكاره الأولى وبين أفكاره المتأخرة ، أو بينه وبين غيره من الفلاسفة ، منفصلة عن سياق البحث ، فلجأت إليها كلما سمح الحجال بذلك - كما حاولت إبراز اتجاهه اللاميتافيزيتى فى فلسفته ومدى أصالة هذا الاتجاه عنده ، وجعلت نقدى إياه فى ضوء هذا الاتجاه ، مبيناً كيف أنه ينهى إلى نتائج تختلف عنه حين يميل إلى القول ببعض الأفكار الميتافيزيقية ، فضلا عن تختلف عنه حين يميل إلى القول ببعض الأفكار الميتافيزيقية ، فضلا عن الاتجاه إلى المثالية الذاتية فى بعض الأحيان .

هذا وأود أن أقدم شكرى موفوراً لأستاذى الدكتور زكى نجيب محمود على كل ما تفضل به من إرشاد وحسن توجيه ، ولما بذله من جهد فى مراجعة الترجمة العربية التى قمت بها لرسالة فتجنشتين المنطقية الفلسفية .



rerted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered

البابُالأول

قْتجنشتين: حياته ومؤلفاته



الفصلالأول

ا ـ حياة الفيلسوف

ولد لودفيج يوهان قتجنشتين : Ludwig Joseph Johann Wittgenstein في السادس والعشرين من أبريل سنة ١٨٨٩ (١١)

وكان والده مهندساً مرموقاً يشغل منصباً قياديباً في صناعة الحديد والصلب بالنمسا ، كما كان لأم فتجنشتين أثر بالغ في خلق الميل الفني القوى في الأسرة ، فقد كانت هي وزوجها موسيقيين من الدرجة الأولى ، حتى لقد أصبح منزل فتجنشتين في وقت ما مركزاً لحياة موسيقية جميلة ، وخاصة حيا كان يتردد عليهم صديق الأسرة الحميم يوهان برامز Brahms (٢) الموسيقار العالمي الشهير .

وكان لودفيج الابن الثامن في هذه الأسرة ، فكان أصغر خمسة إخوة وثلاث أخوات سخت الطبيعة معهم جميعاً سواء في الحلق أو المواهب العقلية أو الفنية .

وقد تلقى فتجنشتين تعليمه الأولى فى المنزل حتى بلغ الرابعة عشرة من عمره حين التحق بمدرسة لينتز Lintz فى شهال النمسا لمدة ثلاث سنوات ، وكانت رغبته فى أن يدرس العلوم الطبيعية على يد بولتزمان Boltzmann (١٣) فى فينا ، إلا أن بولتزمان توفى عام ١٩٠٦ ، وهى السنة نفسها التى أنهى فيها دراسته فى

Von Wright, G.H. Biographical Sketch, P. 22 وقد نشر هذا المقال في ذكري فتجنشتين (١) وقد نشر هذا المقال في ذكري فتجنشتين (١) Norman Malcom: Ludwig Wittgenstein, (A Memoir) وذلك في كتاب : (London, Oxford University Press, 2nd Edition, 1962).

⁽٢) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

⁽ ٣) كان أستاذاً لفلسفة العلوم في جامعة فينا من عام ١٩٠٧ -- ١٩٠٦ وقد تولى هذا المنصب بعد أرنست ماخ Ernest Mach مباشرة .

المدرسة ، فالتحق قتجنشتين بالأكاديمية الصناعية العليا في برلين . ومما هو جدير بالذكر أن هذه الدراسة كانت متفقه مع ميوله ، فاهمامه بالآلات كان ملازها له طول حياته ، ومما يروى عنه أنه استطاع وهو طفل صغير أن يقوم بتركيب آلة لحياكة الملابس أثارت إعجاب الجميع . كما يروى عنه أنه حتى في آخر سنوات حياته كان يقضى أحياناً يوماً بأكمله أدام المحركات البخارية في متحف ساوث كنزنجتون South Kensington .

وظل قتجنشتين في برلين حتى ربيع عام ١٩٠٨ ثم ذهب إلى إنجلترا ، وفي صيف العام نفسه كان يقوم بعدة اختبارات على الطائرات الشراعية في عمطة الطيران الشراعي للفضاء الأعلى بالقرب من جلوسوب Glossob في مقاطعة دربي شاير Derby Shire وفي خريف العام نفسه تم قيده طالب بحث في قسم الهندسة بجامعة مانشستر ، وظل مقيداً بها حتى خريف عام ١٩١١ وكان أثناء هذه السنوات الثلاث مشغولا ببحث في الملاحة الجوية ثم انتقل من تجاربه الحاصة بالطائرات الشراعية إلى إنشاء محرك نفاث يستخدم في الطائرات وكان عمل المحرك أول الأمر هو موضع اهتمامه ، إلا أنه سرعان ما ركز كل اهتمامه على تصميم رفاص المحرك، وكان هذا التصميم في أساسه عملية رياضية ، الأمر الذي وجه فتجنشتين إلى الاهتمام بالرياضة ، ومنذ ذلك الوقت على وجه التحديد بدأت اتجاهات فتجنشتين تتغير ، فاتجه أولا إلى الرياضة البحتة ثم إلى أسس الرياضيات (٢) .

والواقع أن السنوات الست (بين ١٩٠٦ و ١٩١٢) كانت من أصعب الفترات فى حياة فتجنشتين بالنسبة لاختياره المهنة التى يريد أن يتجه إليها ، ويقول فون رايت فى هذا الصدد : « إن فتجنشتين أخبرنى أنه لم يكن سعيداً طوال

⁽١) نفس المرجع السابق صفحة ٣.

⁽٢) نفس المرجم السابق صفحة ٤.

هذه السنوات (۱) ، وخير ما يشهد بذلك عدم الاستقرار الذي كان يشعر به والتغير الذي حدث له أثناء هذه الفترة مثل رحيله من ألمانيا إلى إنجلترا ، ثم تجاربه في الملاحة الجوية ، ثم بنائه محركاً نفائاً ، ثم اهمامه بالرياضة البحتة ثم أخيراً اهمامه بفلسفة الرياضة . ويروى رسل عنه هذه الرواية التي تعبر عن عدم استقراره في إحدى فترات حياته فيقول إن فتجنشتين جاءه بعد نهاية الفترة الدراسية الأولى التي قضاها في كبردج وسأله «أرجو أن تخبرني إن كنت غبيباً » فأحبته «إنني لا أعرف لماذا تسألني » فقال «لانني إذا كنت غبيباً فسأصبح فأجبته «إنني لا أعرف لماذا تسألني » فقال «لانني إذا كنت غبيباً فسأصبح ملاحاً جويباً ، وإذا لم أكن غبيباً فسأصبح فيلسوفاً » حينئذ طلبت إليه أن يكتب لى شيئاً أثناء العطلة حول أى موضوع فلسني وسوف أخبره عندئذ ما إذا كان غبيباً أم لا ، ومع بداية الفترة الدراسية التالية أحضر لى ما طلبته منه ، وبعد أن غبيباً أم لا ، ومع بداية الفترة الدراسية التالية أحضر لى ما طلبته منه ، وبعد أن قرأت جملة واحدة منه فقط قلت له : «لا ، يجب عليك ألا تصبح ملاحاً جويباً » (۱)

ويروى عن قتجنشتين أنه طلب نصيحة أصدقائه وأساتذته ليرشدوه إلى كيفية دراسة الجزء النظرى من أسس الرياضيات ، فوجهوه إلى كتاب «أصول الرياضيات » لبرتراند رسل الذى كان قد ظهر عام ١٩٠٣ . ويبدو بوضوح الأثر الذى تركه هذا الكتاب فى تطوير أفكار قتجنشين ، بل إن فون رايت يرجح أن يكون هذا الكتاب هو الذى وجه قتجنشين إلى دراسة مؤلفات فريجه على ويجه على دراسة مؤلفات فريجه على حدال (٣) .

⁽١) نفس المرجع السابق نفس الموضع .

ر ۲) برتراند رسل : صور من الذاكرة – ترجمة أحمد الشريف ، مراجعة دكتور زكى نجيب . - حمود ، دار الفكر العربي – القاهرة ، ۱۹۲۳ (سلسلة الألف كتاب رقم ٤٧٠) ، صفحة ٢٨ كمود ، دار الفكر العربي . Won Wright : Biographical Sketch, P. 5.

بالتوجه إلى كبردج للدراسة مع رسل ، وقد نفذ قتجنشتين هذه النصيحة في خريف العام نفسه الذي تم قبوله فيه طالباً عادياً بكلية ترينيتي بجامعة كبردج ، ثم قبوله طالباً للدراسات العليا ، واستمر في دراسته في كبردج حتى خريف 191٣ حين زار مع صديقه في الجامعة دافيد بنسنت David Pinsent (١) النرويج ، التي عاد إليها مرة ثانية في أكتوبر من العام نفسه لشدة إعجابه بها ، وأقام في مزرعة بمقاطعة سكولدن Skjolden شمال شرقي بيرجن Bergen ، وأقام في مزرعة بمقاطعة سكولدن بها كوخاً استطاع أن يعيش فيه في عزلة كاملة وبني لنفسه في مكان منعزل بها كوخاً استطاع أن يعيش فيه في عزلة كاملة أغلب وقته ، في بداية الحرب العالمية الأولى عام ١٩١٤ ، ومما هو جدير بالذكر أنه تعلم اللغة النرويجية في هذه الفترة واستطاع أن يتكلمها بطريقة جيدة .

وقد اهتم فتجنشين أثناء دراسته فى كمبردج بالفلسفة وبأسس الرياضيات اهتماماً كبيراً ، كما استفاد من النشاط الفكرى الضيخم الذى كان موجوداً فى كمبردج قبيل الحرب العالمية الأولى ، إذ كان رسل فى أوج تفكيره الفلسفى والمنطقى وأخرج هو والفريد نورث هوايتهد كتابهما «مبادئ الرياضيات» والمنطق وأخرج هو الفريد نورث هوايتهد كتابهما «مبادئ الرياضيات» المنطق (۲) .

إلا أن اهتمام فتجنشتين لم يكن وقفاً على الفاسفة والمنطق والرياضيات أثناء دراسته فى كمبردج ، بل إنه اهتم كذلك بعلم النفس ، وقام بإجراء بحث تجريبي متعلق بالإيقاع فى الموسيق بمعمل علم النفس بالجامعة ، وكان يأمل أن تلقى تجاربه بعض الضوء على مشكلات علم الجمال الذى كان يهتم به أيضاً فى ذلك الوقت . وقد ساعد فتجنشتين على إجراء مثل هذه الأبحاث حبه للموسيقى،

⁽١) أحد الشبان اللامعين فى الرياضيات فى كبردج فى ذلك الوقت ، وأحد أصدقاء نتجنشتين القليلين -- وقد مات أثناء الحرب العالمية الأولى ، وهو الذى كان قد أهدى فتجنشتين إلى ذكراء أول مؤلفاته « رسالة منطقية فلسفية » .

وفى هذا الصدد يقول فون رايت: «إن الإنسان يمكنه أن يحكم عليه بأنه موسيقى من أحسن طراز ، فقد كان يعزف على الكلارينيت ، كما كان يرغب فى وقت من الأوقات أن يصبح قائداً للأوركسترا ، وكانت عنده موهبة نادرة فى الصفير ، ولقد كان عما يدعو للسرور البالغ أن تستمتع إليه وهو يصفر كونشيرتو كاملا بطريقة متواصلة لا تنقطع إلا حين يقوم بلفت نظر السادع إلى بعض تفاصيل البناء الموسيقي نفسه » (١).

ومع بداية الحرب العالمية الأولى التحق فتجنشتين بالجيش النمسوى كمتطوع على الرغم من أنه كان معنى من الحدمة العسكرية بسبب إصابته بمرض يمنع من تجنيده ، وعمل أولا على مركب حربى فى نهر الفستولا Vistula ثم فى أحد مصانع الأسلحة فى خراكوف Cracow وفى عام ١٩١٥ تاتى أمراً بالتوجه إلى أولمينز Olmutz فى مورافيا Moravia كى يتلنى تدريبه ليكون ضابطاً . وفى عام ١٩١٨ نقل من الجبهة الشرقية إلى الجبهة الغربية ، ثم وقع فى يد القوات الإيطالية أسيراً أثناء انهيار الجيش النمسوى المجرى فى نوفهر من ذلك العام ، وظل فى الأسر قرابة ثمانية أشهر الى حتى أغسطس من العام التالى المحام ، وظل فى الأسر قرابة ثمانية أشهر الى حتى أغسطس من العام التالى المحام بيوب إيطاليا (٢) .

وقد اختار ثتجنشتين – بعد انتهاء الحرب – مهنة التدريس ، وتدرب في الفترة بين عام ١٩٦٩ وعام ١٩٢٠ في كلية المعلمين على التدريس في المدارس الأولية في ثينا – ومارس التدريس في الفترة بين عام ١٩٢٠ وعام ١٩٢٦ في مختلف القرى السحيقة في مقاطعتي شنيبرج Schneeberg في جنوب النمسا . وكان ذلك متفقاً تماماً مع رغبته في

⁽١) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein. (Prentice-Hall inc. (Y) Englewood Cliffs, N. Y., U. S.A., 1964), P. 5.

الحياة البسيطة المنعزلة ، إلا أن هذه المهنة لم تكن تلائمه تماءاً لشعوره بأنه دائم الاحتكاك بالناس المحيطين به ، الأمر الذى أوصل فتجنشتين إلى أزهة خطيرة في النهاية ، فاستقال من عمله وترك مهنة التدريس في المدارس إلى الأبد .

وبدأ فى خريف عام ١٩٢٦ فى عمل استوعب كل وتته وجهده وتفكيره طوال سنتين كاملتين ، وكان ذلك العمل هو بناء منزل فى ڤينا لإحدى أخواته (١) ومما يذكر أن ڤتجنشتين هو الذى صمم المنزل ، وهو الذى بناه بنفسه .

كما أنه اشتغل أيضاً أثناء هذه الفترة نفسها بالنحت وعمل التماثيل في استديو صِديقه المثال دوربيل Dorbil ، والواقع أن ڤتجنشتين طوال هذه الفترة ـــ سواء أثناء عمله بالتدريس أو أثناء بنائه منزل أخته ــ لم تنقطع صلته تماءاً بالفلسفة . فقد زاره في بوتشبرج Puchberg عام ١٩٢٣ أحد الشبان اللامعين في كمبردج هو فرانك رامزی F.P. Ramsey وكان رامزی قد أسهم فی ترجمة رسالة ڤتجنشتین إلى اللغة الإنجليزية (ترجمة أوجدن Ogden) ، كما كتب وهو في سن العشرين ملاحظة نقدية عن رسالة قتجنشتين في مجلة مايند Mind) ، وتكررت زيارة رامزى لڤتجنشتين في النمسا مرة أخرى في العام التالي ـــ وكان رامزي يحاول إقناع فتجنشتين بالعودة إلى إنجلترا ولو في زيارة ، وقد ساعد كينز Keynes ، رامزي في جهوده في هذا الصدد وقدم النفقات اللازمة لذلك ، وقد زار بالفعل قتجنشتين أصدقاءه في إنجلترا في صيف عام ١٩٢٥ . وظل ڤتجنشتين في النمسا حَى نهاية عام ١٩٢٨ ، وتعرف إليه أثناء هذه الفترة ،وريس شليك Morits Schlick الأستاذ بجامعة ثينا والذي اشتهر فها بعد كمؤسس لحماعة ڤينا ، والذي كان قد تأثر تأثراً كبيراً بدراسته لرسالة ڤتىجنشتين المنطقية الفلسفية، كما تعرف إليه أيضاً في تلك الأثناء عضو آخر من أعضاء هذه الجماعة هو

Von Wright: Biographical Sketch, P. 12.

(1)

Ramsey, F.P.: The Foundations of Mathematics and Other Logical Essays.

(1.ondon, Kegan Paul, 1931)

فريدريش قايزمان Brouwer يلقي محاضرة في قينا عن أسس الرياضيات في استمع إلى بروير Brouwer يلقي محاضرة في قينا عن أسس الرياضيات في مارس من عام ١٩٢٨ ، فشعر في تلك الأثناء أنه يجب أن يعود إلى الفلسفة لأن بإمكانه أن ينتج شيئاً إبداعيًا خلاقاً في هذا الحجال (۱). وعاد فتجنشتين إلى كمبردج مع بداية عام ١٩٢٩ بعد غيبة طالت حوالي خسة عشر عاداً(۱) وسجل نفسه أولا طالب بحث – إذ كانت فكرته أن يقوم بالتحضير لدرجة المدكتوراه في الفلسفة ، لكن جامعة كمبردج أدخلت في اعتبارها الفترة التي أمضاها فتجنشتين بها قبل الحرب، واعتبرتها بمثابة فترة إعداد للتقدم لهذه الدرجة وأصبح بإمكان فتجنشتين أن يتقدم لنيل هذه الدرجة برسالته المنطقية الفاسفية ، وأصبح بإمكان فتجنشتين أن يتقدم لنيل هذه الدرجة برسالته المنطقية الفاسفية ، على الدكتوراه في يونيه عام ١٩٢٩ وأصبح في العام التالي – أي ١٩٣٠ – نميلا في كلية ترينيتي (۱) . وقد عاش فتجنشتين في إنجلترا منذ ذلك الوقت ، وإن كانت قد تخللت هذه الفترة عدة زيارات قام بها إلى الخارج حتى وفاته ، وإن كانت قد تخللت هذه الفترة عدة زيارات قام بها إلى الخارج حتى وفاته ، وإن كانت قد تخللت المتحدة الأمريكية .

وعلى الرغم من اكتساب ڤتجنشتين للجنسية الإنجليزية ، إلا أنه لم يكن معجباً بأساليب الإنجليز فى الحياة كما كان يكره الجو الأكاديمى فى كمبردج فى ذلك الوقت . وحينها انتهت مدة زمالته فى كلية ترينيتى عام ١٩٣٠ فكر فى زيارة الاتحاد السوفييتى وزاره بالفعل مع أحد أصدقائه .

وظل فتجنشتين فى كمبردج حتى نهاية العام الجامعي ٣٥ ــ ١٩٣٦ ثم رحل إلى النرويج وبتى فى كوخه المنعزل قرابة العام بدأ فيه فى تأليف كتابه « أبحاث فلسفية » Philosophical investigations ثم عاد إلى كمبردج

(٣)

Von Wright: Biographical Sketch, P. 12.

Maxwell John Carles worth: Philosophy and Linguistic Analysis. (Duguense

University Press Pittsburgh, Pa., U.S.A., Second impression 1961), P. 74

Von Wright: Biographical Sketch, P. 31.

عام ١٩٣٧ وخلف مور بعد ذلك بسنتين – أى عام ١٩٣٩ – على كرسى الفلسفة (١) ، ولما نشبت الحرب العالمية الثانية ساهم فيها أيضاً – كما ساهم فى الحرب العالمية الأولى من قبل – فعمل بعض الوقت بأحد المعامل الطبية فى الحرب العالمية الأولى من قبل أن قتجنشتين كان يجد فى نفسه ميلا قويناً نيوكاسل . ومما هو جدير بالذكر أن قتجنشتين كان يجد فى نفسه ميلا قويناً ورغبة شديدة فى الاشتغال بالطب حتى إنه قرر ذات مرة – فى أواثل الثلاثينيات – أن يترك الفلسفة نهائيناً ويشتغل بالطب ، ويروى عنه أنه كان قد توصل إلى عدة كشوف علمية أثبتت نجاحها أثناء عمله فى نيوكاسل (٢) وإن لم تذكر الرواية طبيعية هذه الكشوف .

وعاود فتجنشتين قلقه من جديد ، وضيقه بحياة الرتوب الأكاديمى فى كبردج ، فاعتزل كرسى الفلسفة بالجامعة مع نهاية العام الجامعى ١٩٤٧ ورجع مراحة أخرى إلى عزلته واستقر هذه المرة — ابتداء من شتاء عام ١٩٤٨ و مزرعة بالريف الإيرلندى ثم انتقل منها إلى كوخ صغير فى جالواى Galway على الشاطئ الغربي لإيرلنده حيث عاش فى وحدة تامة على شاطئ الحيط ، حتى لقد أصبح فتجنشتين فى نظر جيرانه الصيادين البسطاء ، أشبه ما يكون بالأسطورة ، وخاصة أنه كان قد استأنس بعض الطيور التى تعودت أن تأتى إليه كل يوم كى يطعمها بنفسه .

إلا أن صحته لم تتحمل الجوعلى شاطئ المحيط ، فانتقل إلى أحد الفنادق فى دبلن وظل طوال هذه الفترة يعمل بجد كبير ، وأكمل بذلك الجزء الثانى من كتابه «أبحاث فلسفية » (٣) .

وقد مرض ڤتجنشتين في تلك الأثناء مرضاً شديداً، وتبين له في خريف عام ١٩٤٩ ــ أثناء وجوده في زيارة لكمبردج ــ أنه كان يعانى من السرطال ،

⁽١) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٦ .

⁽٢) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٧ .

⁽٣) نفس المرجم السابق ، صفحة ١٨ .

وذلك إثر عودته من زيارة قصيرة للولايات المتحدة بدعوة من تلميذه نورمان مالكوم أستاذ الفلسفة الحالى بجامعة كورنل ، وتوفى فى ٢٩ أبريل ١٩٥١ فى منزل الطبيب الذى كان يعالجه فى كمبردج (١)، وكانت آخر عبارة قالها لزوجة الطبيب: «قولى لهم إنى قد عشت حياة رائعة »(٢).

س - شخصية الفيلسوف

كان ذلك عرضاً سريعاً لحياة ڤتجنشتين ، إلا أن ذلك العرض لا يكني لإلقاء الضوء على جوانب شخصيته الفريدة. وسأحاول في الصفحات القليلة المقبلة أن ألتى بعض الضوء الذي قد يكشف عن جوانب هامة من شخصيته لعل في ذلك ما ينير أمامنا السبيل لتتبع تفكيره وتطور هذا التفكير . يصف نورمان مالكوم أحد تلاميذ ڤتجنشتين في كمبردج أستاذه في الرواية التالية فيقول: « رأيت فتجنشتين لأول مرة في اجتماع نادي العلوم الحلقية في كمبردج عام ١٩٣٨ ، وذلك حين أخذ أحد الحاضرين في إبداء ملاحظة على إحدى المقالات التي تليت في ذلك الاجتماع . وكان وهو يتكلم يجد صعوبة كبيرة في التعبير عن نفسه ، وبدت كلماته كما لم تكن مفهوبة بالنسبة لي . وحين همست إلى الشخص الحالس بجوارى متسائلا : من هذا ؟ أجابني : أنه فتجنشتين . وقد دهشت لأنى كنت أتوقع أن يكون مؤلف «الرسالة المنطقية الفلسفية» الشهير رجلا متقدماً في السن، في حين بدا هذا الرجل شابًّا في حوالي الخامسة والثلاثين (وكان عمره الحقيقي في ذلك الوقت ٤٩ سنة) ، وكان وجهه نحيلا ، كما كان شكل وجهه الجانبي على درجة من الجمال ، فهو ذو أنف أقنى ، كما كان رأسه مغطى بخصل كبيرة من الشعر البني . وقد لاحظت الاهتمام البالغ المملوء

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 10

Malcom, N: Ludwig Wittgenstein (A Memoir) P. 100

بالاحترام الذي وجهه إليه كل الحاضرين في القاعة . وهو لم يتكلم كثيراً في ذلك اليوم بل كان يبدو عليه بوضوح كما لو أنه كان يصارع أفكاره ، وكانت نظراته مركزة ، كما كان يبدى بيديه حركات كما لو كان يناقش أحداً ما . وقد ظل الجميع في حالة صمت كامل حتى انتهى فتجنشتين (١١)» . ويعبر فون رايت عن هذا المعنى أيضاً بقوله : « إن ڤتجنشتين كان رجلا غير عادى ، فهو بلا شك كان يقف متميزاً عن كل من حوله . وقد يكون قولنا بأنه كان يعيش على حافة المرض العقلي ، أقرب إلى الصدق ــ ولقد ظل الحوف من الوصول إلى حافة المرض ملازماً له طوال حياته (٢) ». وهو في هذا قريب الشبه بالفيلسوف الألماني نيتشه الذي ظل خوفه من الجنون ملازماً له حتى أصيب به بالفعل في أواخر سنى حياته . إلا أن ڤتجنشتين ظل محتفظاً بقواه العقلية كاملة وبذكائه متوقداً إلى آخر لحظة عاشها _ ويستطرد فون رابت قائلا : ﴿ إِلا أَنه من الْحِطَّأُ أَن نقول إِن أعماله ومؤلفاته كانت تشوبها أي شائبة تدل على المرض والانحراف ... فأعماله وأفكاره كلها جديدة أصيلة تماماً ، تتسم بأنها طبیعیة صریحة ، خالیة من کل تصنع وتکلف . . . وهذه هی الصفات التي كان هو نفسه يتحلي بها . . » (٣) ومِن المرجِح أن السبب في ذهاب بعضهم إلى القول بأنه كان يعيش على حافة الجنون ، هو عزلته عن الناس في كثير من الأحايين للتفرغ للفلسفة والتفكير والتأدل ، الأمر الذي دفعه إلى أن يلتجئ إلى النرويج وإلى أيرلندة عدة مرات لكي يخلو فيها إلى نفسه ويتفرغ للتفكير في مشكلات الفلسفة . وفي هذا الصدد يقول رايت : « إن قتجنشتين كان يتجنب الشهرة ، كما كان يبتعد عن أي علاقة يمكن أن تربطه بمن يعتقد أن علاقته بهم ليست شيئاً مرغوباً فيها . ولم يكن أحد خارج الدائرة

Malcom, N: Ludwig Wittgenstein (A Memoir), P. 23

Von Wright: Biographical sketch., P. 3. (Y)

⁽٣) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

المحدودة المكونة من أسرته وأصدقائه الشخصيين ، يعرف أى شيء ، عن حياته وعن أخلاقه وسلوكه . وكانت عزلته هذه سبباً فى كثير من الروايات الحاطئة عن شخصيته ، وكانت بالتالى سبباً فى سوء فهم أفكاره وفلسفته ، وهذا واضح مما كتب عنه بعد وفاته فى كثير من المجلات العلمية »(١).

وكانت السمة البارزة فى فتجنشتين ذكاءه الشديد (٢) وصفاء عقله ، وقد عبر رسل عن ذلك بقوله حين وصف فتجنشتين «أنه كان على قدر كبير من التأثير لما له من النفاذ وصفاء العقل إلى درجة غير مألوفة على الإطلاق (٣) » ، كما كان يقول: «إن بداية معرفتى بفتجنشتين كانت أكثر مغامراتى العقلية إثارة طوال حياتى كلها » (٤) إلا أن رسل لم يكن هو الفيلسوف الوحيد فى كبردج الذى لاحظ ذكاء ذلك الشاب النمسوى ، بل كذلك مور الذى قال عنه: «تعرفت على فتجنشتين في كبردج إذ كان فى السنة الأولى لالتحاقه بالجامعة يحضر محاضراتى في علم النفس ، لكننى لم أعرفه جيداً إلا فى السنتين التاليتين — وجينها عرفته جيداً ، أدركت أنه كان أكثر ذكاء منى فى الفلسفة ، ولا أقول أكثر ذكاء منى فى الفلسفة ،

كان قتجنشتين بميل إلى البساطة فى كل شىء ، وكان ذلك يبدو واضحاً من ملابسه ، ومن أثاث حجراته فى كمبردج فلم يكن يتمسك فى ملابسه بالطريقة التقليدية فى الجامعة ، بل كان يرتدى دائماً بنطلوناً خفيفاً وقميصاً مفتوح الصدر (بلا رباط عنق) ، وسترة من الصوف أو الجلد – هذا فى الجامعة – أما خارجها فكان يرتدى قبعة من الصوف (التويد) ومعطف مطر داكن اللون «حتى إن الإنسان لا يمكنه أن يتخيل فتجنشتين مرتدياً حلة كاملة

editedby: Schilpp.) P. 33.

⁽١) نفس المرجع السابق ، صفحة ٢

⁽٢) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٩.

⁽٣) برتراند رسل : صور من الذاكرة صفحة ٣٠ .

Von Wright: Biographical sketch, P. 6.

Moore, G.E.: An Autobiography. (in the Philosophy of G. E. Moore.

ورباط عنق وقبعة أنيقة ، وكانت ملايسه دائماً نظيفة جداً وحذاؤه لامعاً (١١) . .

وطريقة قتجنشتين في إلقاء محاضراته ، تكشف لنا عن أكثر من جانب من جوانب شخصيته ، مثل البساطة والجدية والإخلاص للعمل والحب الشديد للحق ، وأحياناً الحشونة والجفاء والقسوة ، فيروى ،الكوم عنه أنه كان في محاضرات بالمعنى الحقيقي بل مجرد اجتماعات ، على الرغم من إصرار فتجنشتين على تسميتها بالمحاضرات (٢) - يتكلم باغة إنجازية وبلهجة الرجل الإنجليزى المثقف ، وكان صوته رناناً عالى النبرة وإن لم يكن منفراً ، ولم تكن الكلمات تخرج من فه متدفقة بل بعد جهد كبير ، وكان وجهه سريع الحركة بطريقة ملحوظة كما كان معبراً جداً أثناء الحديث ، وكانت عيناه عميقتين وغالباً ما كانتا تحملان شيئاً من القسوة في التعبير (٣) » .

والطريقة التي كان يستخدمها فتجنشتين في إعداد محاضراته - كما أخبر بنالك مالكوم في ابعد - أنه كان يقضي عدة دقائق قليلة قبل لقائه بمستمعيه يتذكر فيها النتائج التي وصل إليها في بحثه أثناء لقائه السابق ، كما كان في بداية المحاضرة يلتي أحياناً ملخصاً سريعاً لما فات ، يبدأ منه مباشرة إلى أفكار جديدة دائماً (٤).

وكانت المحاضرة تقوم على طرح سؤال ما يقترح أحد الحاضرين إجابة عنه ، وكانت الإجابات بدورها تؤدى إلى أفكار جديدة وتؤدى بالتالى إلى أسئلة جديدة ، وكان ذلك متوقفاً إلى حد كبير على الحاضرين الذين كان أغلبهم من كبار المتخصصين في مختلف المجالات ، فكان مور يتردد على محاضرات

Malcom, N.: Ludwig Wittgenstein (A Memoir), P. 25

⁽٢) نفس المرجع السابق ، صفحة ٢٦ .

⁽٣) نفس المرجع السابق ، صفحة ٢٤ .

⁽٤) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

قتجنشتين لعدة سنوات ابتداء من عام ۱۹۳۰ (۱)، كما حضر بعض الفلاسفة الإنجليز والأمريكيين المعاصرين محاضرات فتجنشتين في كمبردج (۲) .

وفى بعض الأحيان كان قتجنشتين يحاول أن يصل بنفسه إلى فكرة جديدة ، فيمنع كل مناقشة أو حوار أو أسئلة بإشارة من يده - ثم يتبع ذلك فترات صمت تقطعها تمهات قتجنشتين التي يتتبعها الحاضرون باههام بالغ . وفي أثناء هذه الفترات من الصمت كانت نظراته دائماً مركزة ، ووجهه يشع حياة ويداه تقومان بحركات كثيرة ، ويقول مالكوم إن الإنسان كان يشعر في مثل هذه الحالات أنه جالس أمام شخص جاد إلى أقصى حد ، مستغرق إلى أقصى حد ، أمام قوة كبيرة من الذكاء (٣).

وكانت شخصية فتجنشتين هي السائدة في هذه الاجتماعات ، أو هي كما يذكر مالكوم كانت شخصية آمرة بل شخصية طاغية (٤).

ويرى مالكوم أن قسوة فتجنشتين كانت نتيجة لحبه الشديد للحق ، فهو في حرب دائمة مع أعمق مشكلات الفلسفة ، بحيث كان حل إحدى هذه المشكلات يؤدى إلى مشكلة أخرى . . . وهكذا . . . وهو لم يكن يكتني بمجرد معالجة المشكلات الفلسفية بطريقة سطحية ، بلكان يتطلب فهما كاملا لها ، ولذا فقد كان يدفع نفسه بكل قواه لحلها وتحليلها ، الأمر الذي كان يجعل كل كيانه في حالة توتر . وكل من كان بحضر محاضرات فتجنشتين يدرك بوضوح أنه كان

⁽۱) وقد سجل مور أهم أفكار ڤتجنشتين في هذه الفترة (بين عام ۱۹۳۰ وعام ۱۹۳۳) ونشرها في مجلة Mind في أعداد : يناير سنة ٥٥ ، يناير سنة ٥٥ ويوليو سنة ١٩٥٤ .

ثم نشرت كاملة فى كتاب مور Philosophical Papers « بحوث فلسفية » عام ١٩٥٩ اللى أعيد طبعه عام ١٩٦٣ .

Von Wright: Biographical sketch, P. 17 (Y)

Malcom, N.: Ludwig Wittgenstein, (A Memoir), P. 26 (7)

⁽٤) نفس المرجع السابق ، صفحة ٢٤ .

يبذل جهداً في شحد ذكائه إلى أقصى حد (١١). ومع ذلك فلم يكن فتجنشتين راضياً عن نفسه أو عما يقوله في كثير من الأحيان ، فنراه يردد أحياناً في بعض المحاضرات عبارات أشبه بالقول « إنني أشعر بغباء شديد اليوم » أو « إن لكم أستاذاً فظيعاً . . (٢) ،

كان قتجنشتين واعياً بالجهد الكبير الذي يبذله في محاضراته ، الأمر الذي جعله يعتزل كرسي الفلسفة في كمبردج عام ١٩٤٧ ، فضلا عن نصيحته المستمرة لتلاميذه المقربين بالتخلي عن فكرة العمل بتدريس الفاسفة ، فقد حاول قتجنشتين عام ١٩٣٩ أن يقنع نورمان مالكوم بالتخلي عن فكرة أن يصبح مدرساً للفلسفة ، وسأله عما إذا كان يعتقد أن الإنسان الطبيعي السوي لا يستطيع أن يكون أستاذاً للفلسفة بالجامعة ، ويكون في نفس الوقت شخصاً جادًا أميناً (٣). وقد جدد قتجنشتين محاولته معه أكثر من مرة لإقناعه بالتخلي عن مهنة تدريس الفلسفة ، كما قام بمثل هذه المحاولات مع طلبة آخرين أيضاً (١٤).

ولم يكن فتجنشتين بصفة عامة مهتماً بالجانب المادى فى الحياة ، كما لم يكن حريصاً كل الحرص على جمع الثروة ، بل كان على العكس تماماً _ وخير ما يشهد بذلك الحادثتان التاليتان :

١ - بعد وفاة أبيه عام ١٩١٢ ، أصبح قتجنشتين يمتلك ثروة كبيرة تنازل عنها كلها بعد عودته من الحرب العالمية الأولى مباشرة (٥)، ويعزو البعض سبب تخليه عن الثروة إلى :

⁽١) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

⁽٢) نفس المرجم السابق ، صفحة ٢٦ .

⁽٣) نفس المرجَع السابق ، صفحة ٣٠ .

^(؛) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

Von Wright: Biographical sketch, P. 10.

(١) شعوره بالإثم لحصوله على ثروة لم يكتسبها بجهده بل عن طريق الميراث .

(س) رغبته فى الابتعاد عن كل التعقيدات المتعلقة بالميراث وبالثروة نفسها ، وخاصة من الناحية الإدارية والحكومية .

(ح) رغبته فى ألا تكون ثروته وأمواله هى أساس التفاف الناس حوله ، أو أساساً لصداقة زائفة لا تقوم إلا على رغبة فى الاستفادة منه ماليًا (١).

ويؤيد ڤتجنشتين بنفسه التفسير الثالث ، كما يذهب رسل إلى أن أساس تنازل ڤتجنشتين عن ثروته هو أن البروة لا تعدو أن تكون عبئاً ومضايقة للفيلسوف (٢).

إلا أنى أميل إلى الاعتقاد – حتى مع صحة هذه التفسيرات – إلى أن السبب الأساسي الذي جعله يتنازل عن ثروته هو تأثره البالغ بتولستوى . فأثناء الحرب العالمية الأولى ، وقع صدفة على كتابات تولستوى عن الأناجيل Gospels التي يذكر فتجنشتين أنها تركت في نفسه أثراً كبيراً (٣) ويتضح ذلك التأثير الكبير إذا ذكرنا أن تولستوى كان قد فعل نفس الشي وتنازل عن جميع أمواله وثروته الطائلة . بل حتى عن ألقابه ومات فقيراً معدماً (١٠) .

٢ ــ أنه لم يكن يتخلى عن أصدقائه بمساعدتهم بالمال الذى قد يحتاجون إليه ــ بدون أن ينتظر إعادة هذا المال إليه مرة ثانية ــ وفي هذا الصدد يروى مالكوم الرواية التالية قائلا: «على الرغم من كل المحاولات التي كان يبلطا

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 13

⁽٢) برتراند رسل : صور من الذاكرة ، صفحة ٢٩ .

Malcom, N: Ludwig Wittgenstein. (A Memoir), P. 70 (7)

⁽٤) محمود الخفيف : تولستوى - القاهرة - مطبعة الرسالة ، ١٩٤٨ .

قتجنشتين لكى يجعلنى أتخلى عن مهنة التدريس ، إلا أنه ساعدنى بالفعل على على الاستمرار فى دراستى للفلسفة فى كمبردج لمدة ستة أشهر ، وكان ذلك على النحو الآتى :

كانت كل مصروفاتي ونفقاتي تدفعها جامعة هارفارد من منحة كنت أستفيد منها لمدة سنتين غير قابلة للتجديد ــ وفى صيف عام ١٩٣٩ نفدت كل مواردى بانهاء مدة المنحة وأصبحت مضطرًا للعودة إلى الولايات المتحدة . إلا أنني كنت راغباً في البقاء في كبردج لمدة أطول ، فقد كانت الأفكار الفلسفية الموجودة في كمبردج في ذلك الوقت تثيرني إلى حد كبير ، كما أنبي اعتقدت أنى كنت قد بدأت أفهم فهماً أوليًّا عمل ڤتجنشتين ذلك الفهم الذي كنت أرجو أن يزداد ويضطرد . وذات مرة حيمًا كينت مع ڤتجنشتين ذكرت له ما أتوقعه من عودتي إلى الولايات المتحدة في تلك الأثناء . وقد أراد ڤتجنشتين أن يعرف كل شيء عن الموضوع، فلما رويت له الأمر كله قال إنني كنت مفتوناً بفلسفة كمبردج وبأنه سيكون أمراً يدعو للرثاء لو أنبي غادرتها في مثل هذه الحالة - وكان يقصد بذلك أنني إذا بقيت في كمبردج لمدة أطول وعرفت فلسفتها بشكل أوضح فلن أظل متأثراً بسحرها ، الأمر الذى يعتبر في نظر ڤتجنشتين ــ شيئاً طيباً يستحق البقاء . وقد فكر في تزويدي بالنقود الكافية لبقائي في كمبردج لمدة الأشهر الستة التالية ، وهذا ما نفذه بالفعل ـــ فكان يعطيني (ولا يقرضني) مبلغاً معيناً كل شهر في الفترة بين أغسطس ١٩٣٩ ويناير ١٩٤٠ وهو تاريخ عودتي إلى الولايات المتحدة ، وكانت جملة المبلغ الذي أعطاني إياه في أثناء تلك الفترة تبلغ حوالي الثانين جنبهاً ، وهو لم يكن $^{(1)}$. . ثنتظر إعادة المبلغ إليه ثانية

وعلى الرغم من ميل ڤتجنشتين إلى العزلة، فقد كان فى حاجة إلى الصداقة لا مجرد المعرفة العابرة السطحية ، وكان يتشكك فى شعور أصدقائه ويتمنى

لو أنه كان شعوراً خالصاً من أى غرض أو منفعة - وفى هذا الصدد يقول مالكوم: «كان قتجنشتين يشك فى أن أصدقاءه كانوا مرتبطين به لاحباً فيه بل اهماهاً به كمصدر للإلهام الفلسفى ، وقد ذكر لى مرة أنه قد تخلى عن ثروته حيما كان شاباً حيى لا يكون من بين أصدقائه من يعتمد عليه أو يطمع فيه ، ولكنه الآن أصبح يحتى أن تكون صداقتهم له من أجل الفلسفة التى يستفيدونها منه ويتعلمونها عنه . وبمعنى آخر فهو كان يطمع فى اكتساب صداقة من لا يريدون منه أى شيء (١)».

وكان بالإضافة إلى كل الصفات السابقة قوى الشخصية بصفة عامة نزيهاً مستقيماً محببًا للجق كريم الخلق وإن كانت تغلب عليه دائماً نزعة التشاؤم (٢) فضلا عن ذكائه الشديد وأمانته وصدقه وإحساسه القوى بمعنى الواجب .

ومما هو جدير بالملاحظة وجه الشبه الكبير بين قتجنشتين وسقراط في الحياة والأخلاق فكل منهما أثر تأثيراً بالغاً في تلاميذه من الناحية العقلية والناحية السلوكية والخلقية (٣) وكل منهما استخدم في تعليم الفلسفة منهج المناقشة والجدل بدلا من طريقة المحاضرات، فقد ظن كل منهما أن المعرفة الفلسفية يمكن أن تنتقل بكل بساطة من ذهن المعلم إلى ذهن التلميذ بواسطة منهج جدلى يقوم على توجيه الأسئلة والإاجبة عنها بحيث يصل التلميذ نفسه إلى رؤية الحق.

وكان كل منهما قاس مع تلاميذه على الرغم من حبه إياهم . كما كان كل منهما شديد الإخلاص لأفكاره ومثله العليا وهجر كل شيء في سبيل الفلسفة . كما كان عند كل منهما إحساس قوى بفكرة الواجب وبالاستعداد للمخاطرة بالنفس في سبيل خدمة الدولة والدفاع عنها ضد الحطر .

وأخيراً كان كل منهما يرحب بالموت ، وواجهه كل منهما بكل شجاعة (٤).

⁽١) نفس المرجم السابق ، صفحة ٦٠ .

⁽٢) نفس المرجع السابق ، صفحة ٣٢ وصفحة ٧٢.

⁽٣) نفس المرجم السابق ، صفحة ١٤ .

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein. P. 13.

الفصلالثاني ا

تطوره الفكرى من خلال مؤلفاته

لم تكن مؤلفات قتجنشتين كثيرة متعددة ، حتى إنه لم ينشر في حياته إلا كتاباً واحد هو «رسالة منطقية فلسفية» ومقالا له بعنوان «بعض «لاحظات على الصورة المنطقية» ، وبقية ما نشر بعد ذلك كان كله بعد وفاته ، وكل ما نشر من كتابات قتجنشتين لم يكن كثيراً ، بقدر ما كان عميقاً يصعب فهمه وتفسيره حتى بالنسبة لتلاميذه الذين كانوا يستمعون إلى محاضراته ويناقشونه فيا يكتب أو يقول . الأمر الذي أدى إلى ظهور كثير من الكتب كشرح لما قاله أو كتبه قتجنشتين في مؤلفاته القليلة ، وخير مثل على ذلك ظهور أكثر من خمسة كتب في السنوات العشر الأخيرة ، كل مها يحاول فيه مؤلفه .. وأغلبهم من تلاميذ قتجنشتين ، مثل أنسكوم .. أن يفسر ما قاله قتجنشتين في «رسالته المنطقية الفلسفية» التي ظهرت لها حتى الآن ترجمتان في «رسالته المنطقية الفلسفية» التي ظهرت لها حتى الآن ترجمتان فيا بعد بشيء من التفصيل .

ويمكننا أن نلاحظ بصفة عامة على مؤلفات فتجنشتين الفلسفية ، جمال الأسلوب الذي يكتب به ، وفي هذا الصدد يقول فون رايت: «قد يكون شيئاً يدعو للدهشة إذا لم يوضع فتجنشتين يوماً ما بين كتاب النثر الذين يكتبون باللغة الألمانية – فالأسلوب الذي يكتب به بسيط ، كما أن تركيب الجمل كان قوياً منطلقاً في نفس الوقت – كما كان الإيقاع واضحاً فيها تماماً (١) » .

ويستمر رايت فى تعليقه قائلا: « إن أهم ما يلاحظ فى كتابات ڤتجنشتين خلوها تماماً من كل زخوفة أدبية أو رطانة فى الأسلوب ، بل نجدها بسيطة قوية تعتمد على خصوبة الحيال – ويمكننا القول بأن بعض الكتاب الألمان قد تأثروا فى الكتابة بأسلوبه مثل ليشتنبرج Lichtenberg الذى أثر فيه ڤتجنشتين تأثيراً بالغاً (١) ».

إلا أنه على الرغم من بساطة أسلوب قتجنشتين ورشاقته وبلاغته في التعبير ، فقا. كانت أفكاره بالغة الصعوبة سواء تلك التي كتبها في ولفاته أو التي كان يناقشها في محاضراته — وفي هذا الصدد يقول مالكوم تلميذ فتجنشتين: «إنني استمعت إلى محاضرات فتجنشتين التي كان يلقيها عام ١٩٣٩ في كمبردج عن الأسس الفلسفية للرياضيات ، وأعتقد أنني لم أفهم شيئاً من محاضراته على الإطلاق إلا بعد أن بدأت أعيد دراسة مذكراتي ، بعد مضي ما يقرب من عشر سنوات »(٢).

والواقع أن هذا الرأى كان يشترك فيه أغلب تلاميذ قتجنشتين ، وكذلك أغلب من كتب عن مؤلفاته ، فنرى مثلا بلانشارد يقول في كتابه «العقل والتحليل»: «إن قتجنشتين على الرغم من أنه ذهب في رسالته المنطقية الفلسفية إلى القول " بأن كل ما يمكن التفكير فيه على الإطلاق ، يمكن التفكير فيه بوضوح ، وأن كل ما يمكن أن يقال ، يمكن قوله بوضوح " — (١١٦٠) إلا أن رسالته نفسها جاءت نموذ جاً طيباً للغموض (٣) » . كما يقول أيضاً : «إن منطق فتجنشتين في الرسالة المنطقية الفلسفية بلغ حدًا من الصعوبة أن كان منطق هيجل إلى جانبه واضحاً مفهوها (٤) » ، الأمر الذي أدى إلى سوء تفسير منطق هيجل إلى جانبه واضحاً مفهوها (٤) » ، الأمر الذي أدى إلى سوء تفسير

⁽١) نفس المرجع السابق ، صفحة ٢٢ .

Norman Malcom: Ludwig Wittgenstein, A Memoir, P. 23. (Y)

Blanshard, B.: Reason and Analysis, P. 197.

⁽٤) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٢٠ .

فلسفة فتجنشتين لا بعد وفاته فقط ، بل حتى أثناء حياته أيضاً . وهو كان واعياً بذلك تماماً ، « فقد كان يخشى سوء فهم فلسفته وتفسيرها من تلاميله أنفسهم ، وقد روى ذات مرة أن إحدى السيدات اللائى كن يحضرن محاضراته ، كتبت مقالا تعرض فيه وجهة نظر فتجنشتين في موضوع معين ، وقدمت هذا المقال إلى مجلة مايند (العقل) Mind لنشره ، كما قدمت صورة منه لفتجنشتين الذى قرأه ثم أخبرها بأن الموضوع سي جداً وأنها لا يمكنها نشره ، كما اتصل بمور — وكان هو الناشر المسئول في ذلك الوقت لحجلة مايند وأخبره بأن المقال سي جداً ولا يصلح للنشر ، وقد اقتنع مور بأن المقال المذكور على النحو الذى وصفه به فتجنشتين . إلا أن المقال نشر بعد ذلك ، الأمر الذي أغضب فتجنشتين إلى أقصى حد » (١) ، وقد عبر فتجنشتين عن هذا المعنى في مقدمة « رسالته المنطقية الفلسفية » بقوله « لن يفهم هذا الكتاب — فيا أظن — إلا أولئك الذين كانت قد طرأت لهم الأفكار نفسها الواردة فيه ، أو قد طرأت لهم على الأقل أفكار شبيهة بها ، ولذا فهو ليس كتاباً مدرسياً . وإنه ليحقى الغاية منه لو أنه أمتع قارئاً واحداً قرأه وفهمه (٢) » .

ولم يكن قتجنشتين يشك فقط فى فهم تلاميذه له ، بل كان يشك كذاك فى أنه سيفهم فى المستقبل فقد قال ذات يوم لفون رايت: « إنه شعر كما لو كان يكتب لأناس يفكرون بطريقة مختلفة تماماً ، ويتنفسون هواء حياة أخرى غير حياة الناس الموجودين الآن ، أى لأناس ذوى ثقافة تختلف عن تلك الثقافة الموجودة (٣)» .

وكان هذا فى نظره أحد الأسباب التى جعلته لا يطبع مؤلفاته الأخيرة . وقد عبر ڤتجنشتين بنفسه فى مقدمة كتابه «أبحاث فلسفية» عن معنى قريب

Norman Malcom: Ludwig Wittgenstein, A Memoir, P. 59. (1)
Wittgenstein, L.: Tractatus Logico-Philosophicus. (Y)

Preface, P. 27.

Von Wright: Biographical sketch, P. 2 (7)

من ذلك بقوله: « إنى كنت إلى عهد قريب مستبعداً لفكرة نشر و ولفاتي أثناء حياتي . . . والسبب الرئيسي لذلك أنني كنت مضطرًا إلى معرفة أن نتائجي (الفلسفية) التي توصلت إليها (والتي ذكرتها إدا في محاضراتي أو في مخطوطاتي أو مناقشاتي) قلم أسيُّ فهمها إلى حد كبير . . . (١) ،

والواقع أن صلة قتجنشتين بالفلسفة بدأت وهو صغير ، وكانت أول قراءاته في الفلسفة هي التي تركت في نفسه تأثيراً أكثر عمقاً من غيرها . وكان أول ما قرأه ڤتجنشتين هو شوبنهور Schopenhauer وهو صبي في سن السادسة عشرة (٢) وتأثر تأثراً كبيراً بفلسفة شوبهور المثالية بصفة عامة ويبدو ذلك التأثر في كل الميول المثالية الواضحة في فلسفته وخاصة في فكرة الأنا وحدية Solipsism السائدة في رسالته المنطقية الفلسفية ، وفكرته عن الحد Limit (سواء حد العالم أو حد اللغة) ، وكذا فكرته عن القيمة . . وغيرها من الأفكار التي يمكن فهمها بوضوح أكثر في ضوء فلسفة شوبنهور (٣).

وبما لا ريب فيه أن النزعة المثالية الميتافيزيقية واضحة تمام الوضوح في فلسفة ڤتجنشتين ، ولا تمثل الاتجاه الأضعف في « رسالته المنطقية الفاسفية » على النحو الذي ذهب إليه ماسلو بقوله :

« هناك اتجاهان يبدوان واضحين في " الرسالة " ، والاتجاه السائد هو الاتجاه الوضعي ، والاتجاه الأقل سيادة هو الاتجاه الميتافيزيتي ــ واتجاه قتجنشتین ـــ و إن كان مضادًا للميتافيزيقا ويعتبر أن كل ميتافيزيقا مجرد لغو ـــ يميل أحياناً إلى أن يتكلم لغواً ميتافيزيقيًّا ، والمثل على ذلك طريقة تناوله لمعنى الشيُّ Object » (٤) . وقد عبر عن هذا المعنى خير تعبير موريس

University of California Press, 1961), P. 11.

Anscombe, G.E.M.: An Introduction to Wittgenstien's Tractatus. (Hutchinson (Y)
University Library, London, and edition, 1969, P.

Anscombe, G.E.: An Interoduction to Wittgenstein's Tractatus, P. 12.

⁽٣) (٤) Maslow, Alexander: A study in Wittgenstein's Tractatus. (U.S.A.,

كورنفورث بقوله: ١ إن فلسفة فتجنشتين قد تسللت إلى المثالية الذاتية في صورتها الأكثر تطرفاً ، وهي صورة الأنا وحدية ، وهي في نفس الوقت ترفض الاعتراف بأنها قد فعلت ذلك . وقد تمت هذه الحدعة . . تحت ستار مبدأ شليك في التحقق » (١) ؛ بل إنني أميل إلى الاعتقاد بأن الاتجاه المثالي ظل موجوداً يمثل الأرضية الحلفية لأغلب أفكار فتجنشتين الفلسفية لا في أول مراحل حياته الفكرية فقط ، بل كذالك في فلسفته المتأخرة . . التي حاول أن يخرج فيها من دائرة الأنا وحدية ، وإن لم يستطع أن يصفيها تماماً من شوائبها المثالية . وهذا ما سأتناوله بشيء من التفصيل أثناء عرضي لفلسفة فتجنشتين في التحليل .

ويبدو ذلك الاتجاه المثالى بصفة عامة فى أول إنتاج فكرى لڤتجنشتين ، وهى مذكراته الفلسفية التى ظهرت عام ١٩٦١ تحت اسم : « المذكرات » .

Ludwig Wittgenstein: Notebooks 1914-1916.

. وهي مذكرات كتبها فتجنشتين في الفترة بين على ١٩١٤ و ١٩١٦ ، وقامت بترجمتها إلى اللغة الإنجليزية أنسكوم G.E.M. Anscombe التي قامت بنشرها هي وفون رايت في مؤسسة بلاكويل Basil Blackwell عام ١٩٦١ في أكسفورد بإنجلترا ، فقد كان من عادة فتجنشتين أن يكتب أفكاره في مذكرات ، وكان يبدؤها دائماً بذكر التاريخ ، وهكذا أصبحت أقرب إلى المذكرات اليونية . وهو غالباً ما كان يرجع إلى مضمون مذكراته الأولى في مذكرات اليونية . وهو غالباً ما كان يرجع إلى مضمون مذكراته الأولى في مذكراته المتأخرة ويفكر فيها (١٢) ، كما كان أحياناً على هذه المذكرات على ربط أو تلاميذه أو يكتبها إليهم ، فقد كتب إحدى هذه المذكرات عام ١٩١٣ وأرسلها إلى رسل ، في حين أملى بعض أفكاره المنطقية على مور في النرويج في وأرسلها إلى رسل ، في حين أملى بعض أفكاره المنطقية على مور في النرويج في

Maurice Comforth: Science Versus Idealism. In Defence of Philosophy against (1)
Positivism and Pragmatism. (International Publishers, New York, 1962), P. 149.

Von Wright: Biographical sketch, P. 9 (Y)

ربيع عام ١٩١٤ ^(:). ويرجح فون رايت أن ڤتجنشتين كان يملى أيضاً بعض هذه المذكرات على موريس شليك وفايزوان ^(٢) .

وتعتبر أفكاره فى هذه المذكرات بصفة عامة نموذجاً طيباً لتطور تفكّيره فى هذه الفترة ، وهى نفس الأفكار التى ركزها فيا بعد فى «رسالته المنطقية الفلسفية » (٣) .

وهكذا يمكننا أن نحدد المرحلة الأولى من مراحل تفكير فتجنشتين بالفترة المنتهية بعام ١٩١١ .

أما المرحلة الثانية من مراحل تفكير فتجنشتين ، فهى تلك التى تبدأ من عام ١٩٦١ حتى عام ١٩٣٠ وتتمثل في هذه الفترة فلسفة فتجنشتين الأولى التى تبلورت في عملين فلسفيين هما كل ما نشره فتجنشتين أثناء حياته من مؤلفات وهما:

: Tractatus Logico-Philosophicus (رسالة منطقية فلسفية) — ١

وقد كتبها فتجنشتين باللغة الألمانية بعنوان ـ 19۲۱ في « المجلة السنوية ndlung ونشرت بهذا الاسم باللغة الألمانية عام ١٩٢١ في « المجلة السنوية للفلسفة الطبيعية « (نشر أو شتفالد Ostwald Annalender Naturphilosophie) ثم غير فتجنشتين عنوانها إلى الاسم اللاتبني الذي عرفت به بعد ذلك وهو تتجنشتين عنوانها إلى الاسم اللاتبني الذي عرفت به بعد ذلك وهو Tractatus بناء على اقتراح جورج ور وذلك بعد ترجمتها إلى اللغة الإنجليزية ومن المحتمل أن يكون كتاب Tractatus Theologico-Politicus لسبينوزا هو

Wittgenstein, L.: Notebooks, 1914 - 1916. (edited by: G. H. Von Wright & (1) G.E.M. Anscombe, With an English translation by Anscombe, Oxford, Basil Blackwell, 1961) Preface, P. V.

Von Wright: Biographical sketch, P. 9 (Y)

Wittgenstein, L.: Notebooks 1914 - 1916, Preface, P. V. (Y)

Von Wright: Biographical sketch, P. 12 (§)

الذى أوحى إلى مور بهذه التسمية اللاتينية «الرسالة »(۱). وقد قام بهذه الترجمة Ogden وعاونه فيها بعض المتخصصين فى الفلسفة من تلاميذ وأصدقاء قتجنشتين مثل فرانلك رامزى Ramsey, F.P. ، ونشرت «الرسالة » بعد ذلك عام ١٩٢٢ بواسطة Kegan Paul فى لندن فى صفحات ألمانية – إنجليزية متقابلة لا يتجاوز عددها المائة مع مقدمة طويلة لبرتراند رسل يعرض فيها لأهم أفكار قتجنشتين الفلسفية ، ويشرح كذلك أهم المصطلحات الغامضة والأفكار العميقة التى وردت فى هذه الرسالة .

ويرى البعض أن هذه الترجمة لم تكن دقيقة تماءاً ، وبالتالى فهى لا تعبر عن الأفكار التى كان يذهب إليها قتجنشتين تعبيراً كادلا ، ويؤيد هذا الرأى فون رايت الذى يقول: «إن هذه الترجمة تحتوى على عدد كبير من الأخطاء التى أفسدت المعنى ، وإن الإنسان ليرجو أن يرى هذه الأخطاء وقد تم تصحيحها في أقرب فرصة »(٢) ثم يستطرد قائلا: «إنه من الغريب أن يقول المترجم في ملاحظة له أثناء تقديم الكتاب إن أصول الترجمة ، قد تمت مراجعتها بعناية كبيرة جداً بواسطة المؤلف نفسه — لأن هذه الملاحظة لا يمكن أن تكون صادقة ، وذلك حسب ما قاله لى قتجنشتين نفسه » (٣). كما تقول Anscombe أنسكوم ، وهى تلميذة لفتجنشتين — وقد ساهيت في ترجمة ونشر أغلب مؤلفات أنسكوم ، وهى تلميذة لفتجنشتين — وقد ساهيت في ترجمة ونشر أغلب مؤلفات فتجنشتين — مثل « بعض ملاحظات على أسس الرياضيات » و «أبحاث فتجنشتين — فلسفية» وغيرها . . تقول أنسكوم : « قاء يحتاج الأمر إلى تحذير القراء الإنجليز من أن ترجمة أوجلن Ogden ترجمة سيئة جداً ، وقد أخبرني فتجنشتين أنه لم يراجع كل الترجمة ، بل أجاب فقط على استفسارات قليلة بخص وص بعض

Max Black: A Companion to Wittgenstein's Tractatus. (Cambridge Univer- () sity Press, Cambridge, 1964) P. 23.

⁽٢) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

⁽٣) نفس المرجع السابق ، هامش نفس الصفحة .

الفقرات ـــ وإننا ليمكننا على سبيل المثال ملاحظة أثر تصحيح ڤتجنشتين لبعض العبارات الواردة في « الرسالة » مثل العبارة رقم ٤٠٢٣ » (١١) .

ويذهب أريك ستينيوس .E. Stenius إلى أنه اعتمد -- أثناء قيامه بدراسة «رسالة » قتجنشتين - على الأصل الألمانى لأن التربجمة الإنجليزية التى نشرها كيجان بول (وهى تربجمة أوجدن) ليست فى نظره كافية تماماً (٢).

وهذا ما أدى إلى ظهور ترجمة جديدة «لرسالة» قتجنشتين بقلم بيرز D. F. Pcais وماك جينس D. F. Pcais عام 1971. وهي لم تأت إلا بتعديل طفيف للترجمة الأولى — وما زالت مع ذلك بعض أفكار قتجنشتين في الرسالة موضع خلاف كثير من الباحثين — فبعضهم يذهب إلى صحة ترجمة أوجدن مثل رسل الذي كتب مقدمة هذه الترجمة ، وبعض الباحثين مثل ستينيوس وأنسكوم وفون رايت ومالكوم يفضل عليها ترجمة بيرز الجادياة.

وقد اعتمدت فى بحثى هذا على كلتا الترجمتين ، وكذا على النص الأصلى الذى كتبه فتجنشتين باللغة الألمانية وخاصة بالنسبة لما هو ،وضع خلاف بين الترجمتين الإنجليزيتين .

والواقع أن عدم دقة ترجمة «رسالة» قتجنشتين إنما يرجع إلى صعوبة الفكرة التي يتناولها فتجنشتين نفسه بالدراسة والبحث ، وكذا إلى الطريقة التي يعرض بها لهذه الأفكار في شكل نتائج نهائية لعمليات فكرية سابقة غير واردة في «الرسالة» نفسها . وكذا إلى قتجنشتين نفسه الذي يستخدم أحياناً اللفظ

Anscombe, G.: An Introduction to Wittgenstein's Tractatus, P. 17. (مامش) (۱)

Erik Stenius: Wittgenstein's Tractatus, (A Critical exposition of the main (γ) lines of thoughts) "Basil Blackwell, Oxford, Second impression, 1964", Preface, P. X.

Witt genstein, L.: Tractatus Logico-philosophicus (translated by :D.F.Pears () and B. F. Mc Guinness, New York, The Humanities Press, 1961).

الواحد بأكثر من معنى ، مثل كلمة ,"Tatsache", مثل كلمة "Ding" "Sachlage", "Tatsache" وغيرها من الكلمات التي اختلف حول "Gegenstand", "Sachverhalt", معناها الدارسون « لرسالة » قتجنشتين بما في ذلك رسل نفسه في مقدمته التي قدم بها لهذه الرسالة . .

أما العمل الفلسفي الثانى الذي يتمثل فيه أيضاً تفكير ڤتجنشتين في هذه الفترة فهو :

٢ – مقال له بعنوان « بعض ملاحظات على الصورة المنطقية » :

Some Remarks on The Logical Form

وهو بحث تقدم به فتجنشتين أثناء الاجتماع المشترك بين الجمعية الأرسطية وجمعية مجلة Mind الذي عقد في نوتنجهام Nottingham في يولية عام ١٩٢٩ (١) وكان من المفروض أن يقرأ فتجنشتين هذا البحث في الاجتماع المذكور ، إلا أنه أدهش المستمعين بأن تحدث إليهم عن موضوع مختلف تما، أعن الموضوع الأصلى ، وذلك بأن تحدث عن فكرة اللانهاية في الرياضيات ، ولم يقرأ المقال الأول على الإطلاق (١) الذي نشر في « منشورات الجمعية الأرسطية » في نفس العام (أي ١٩٢٩).

هذان هما العملان الفلسفيان اللذان نشرهما فتجنشتين لا في هذه المرحلة فقط ، بل طوال حياته كلها — وإن كان قد نشر عام ١٩٢٦ — أثناء اشتغاله بالتدريس — قاموساً باللغة الألمانية للمدارس الابتدائية (٣) .

Maxwell John Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis (Duquesne (1) University press, Pittsburgh, Pa., U.S.A., Second Impression, 1961) in Duquesne studies, Philosophical Series, No. 9. P. 74.

Von Wright: Biographical sketch., P. 14.

⁽ ۳) نشر عام ۱۹۲۱ فی قمینا بواسطة Holder-Pichelder- Tempski (فون رایت : صفحة ۱۴) .

والواقع أن أفكار قتجنشتين المتمثلة في هذين العملين الفلسفيين — تمثل عام الممثيل مرحلة معينة مر بها تفكير قتجنشتين الفلسفي ، وهي المرحلة التي يغلب فيها أثر برتراند رسل ، وخاصة رسل مؤلف كتاب « المبادئ » Principia (۱) وكذا أثر جوتلوب وصاحب فلسفة الذرية المنطقية Logical Atomism (۱) وكذا أثر جوتلوب فريجه . ويمكننا ملاحظة أن أول المشكلات التي تناولها قتجنشتين في هذه المرحلة كانت معلقة بالمشكلات التي يعالجها رسل وفريجة ، مثل « دالة القضية » ، « المتوية » ، « المتوية » ، « المتوية » ، « المتعميم » ، « الهوية » . وأقدم أجزاء رسالة قتجنشتين هي تلك الأجزاء المتعلقة بالمنطق ومشكلاته ، ومما هو جدير بالذكر أن قتجنشتين قد صاغ أفكاره الرئيسية حول هذه الموضوعات قبل بداية الحرب العالمية الأولى عام ١٩١٤ ، أي قبل أن يبلغ السادسة والعشرين من عمره (٢) .

وقتجنشتين نفسه لا ينكر تأثره برسل وفريجة فنراه يقول فى مقدمة « الرسالة » :

« لن أشير إلا إلى مؤلفات فريجة التي أنا مدين لها كما أننى مدين لكتابات صديقى
برتراند رسل ، من حيث استثارة أفكارى هذه » (٣). وسأتناول بشي من التفصيل

ذلك الأثر البالغ الذي ترك طابعه على تفكير فتجنشتين وعلى مؤلفاته فى هذه

المرحلة ، وذلك على النحو الآتى :

أولا _ تأثير فريجة (¹⁾ :

فريجة لم يكن فيلسوفاً بالمعنى المعروف من الكلمة '، فهو لم يكن معنيًّا

Maxwell, J. Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 75

Von Wright: Biographial sketch, P. 70. (Y)

Wittgenstein, L.: Tractatus,.. Preface, P. 28. نرجمة أوجلك (٣)

^(؛) جوتلوب فريجة Gottlobe Frege (؛) كان أستاذاً الرياضيات في جامعة فيذا ، وأهر مؤلفاته :

۱۸۷۹ (Begriffsschrift) Concept-Script. « ترقيم الأفكار — ۱

۱۸٤٤ (Grundlagen der Arithmetik) Foundations of Arith. « أسسعلم الحساب » – ٧

بالبحث فى نظرية المعرفة مثلا أو الأخلاق ، وإنما كان كل اهتمامه منصببًا على المنطق وأسس الرياضيات .

وكانت طريقته فى البحث فى هذه الأسس هى التى استرعت اهتمام فتجنشتين إلى حد كبير وجعلته يقدره كثيراً حتى إن فتجنشتين يفترض فى «رسالته» مقدماً أن قراءه لابد أن يكونوا قد قرءوا فريجة أيضاً (١).

ويمكننا أن نلخص أهم أفكار فريجة التي تأثر بها ڤتجنشتين على النحو الآتي :

۱ – فكرته عن « قيمة الصدق » Truth-Value وهي الفكرة السائدة الآن في الفكر المعاصر والتي توصل فريجة إلى معناها بعد جهد كبير وعمل شاق في نظرية المعنى والصدق ، عمل أنتج كذلك أفكاراً ومفهومات أخرى مثمرة (٢) . « وقيمة صدق » القضية ، هو صدقها أو كذبها تبعاً للموضوع الذي تخبر عنه — أو هو كما يقول فريجة :

الصدق إذا كانت صادقة ، وهو الكذب إذا كانت كاذبة (٣).

وقد تأثر قتجنشتين بهذه الفكرة بشكل واضح ، وطورها وأضاف إليها بحيث ظهرت فى رسالته المنطقية الفلسفية فى صورة جديدة ــ وهذا ما سأتناوله بالتفصيل أثناء مناقشتى لهذه الفكرة فى فلسفته .

٢ – وقد نتج عن هذا المعنى فكرة جديدة ذهب إليها فريجة وهي فكرة

Fundamental Laws of Arithmetic (Grun ، القوانين الأساسية في علم الحساب dgezetze der Aritmetik) . ١٩٠٣ والثانى عام ١٩٠٣ .

وقد كتب W. C. Knealc فصلا خاصاً عن فريجة بعنوان « فريجة والمنطق الرياضي » في كتاب الثورة في الفلسفة A. J. Ayer الذي قام بنشره آير A. J. Ayer كما كتبت عنه بالتفصيل أنسكوم في كتابها :

An introduction to Wittgenstein's Tractatus

Anscombe, G. E.: An Introduction to Wittgenstein's Tractatus P. 12.

⁽٢) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٤.

⁽٣) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

دالة القضية Propositional function . فالقضية المنطقية إما أن تكون صادقة أو كاذبة ، وهذا الصدق أو الكذب هو ما يحدد قيمتها أو بمعنى آخر يجعل لها قيمة . إلا أن هناك عبارات لغوية ليست بالقضايا لأنها لا تكون صادقة ولا كاذبة وبالتالي لا قيمة لها ، وهذه لا يسميها فريجة بالقضية ، بل بدالة القضية . وقد توصل فريجة إلى هذه الفكرة نتيجة للمقارنة بين المحمول من جهة والتعبير الخاص بالدالة الرياضية من جهة أخرى مثل ، (س) ، فإذا ما صادفنا قولا « س شجاع » ، فإنه لا يعتبر قضية ، بل دالة قضية ، ويمكننا أن نحصل منه على قضية إذا ما استبدلنا بر س) اسم علم ـ حقيقي ، كأن نقول «سقراط شجاع » – مثلما نحصل من « (س) ۲ » على تعبير ذي قيمة محددة إذا ما استبدلنا بر س) أي عدد محدود ــ وبمعني آخر ــ فإن دالة القضية بالنسبة لفريجة هي عبارة بها عدد ثغرات يمكن ملؤها ، ويروز فريجة لهذه الثغرات بمجموعة من الحروف الهجائية - فالقول بأن «س» يحب ص لا يعتبر قضية منطقية بقدر ما يعتبر دالة قضية ــ فإذا مائت هذه الثغرات الموجودة في دالة القضية بألفاظ مناسبة مثل الأسماء أو الصفات التي توصف بها الأفراد _ أصبح لدينا تعبير عن قضية منطقية كأن نقول بدل العبارة الرمزية السابقة « الأب يحب ابنه » أو « محمد يحب أخاه » (١) .

وقد انتهى فريجة من هذه الفكرة إلى عدة نتائج أهمها أنه أدخل – فى كتابه « ترقيم الأفكار » – كل القضايا الكلية التى لا تشير إلى أفراد جزئية فى عداد دوال القضايا لا القضايا (٢).

وقد قدم فريجة مجموعة كاملة من القوانين المنطقية والبديهيات تكفي للبرهنة على كل ما يتصل بدالات القضايا ، ثم بيّن على سبيل التوضيح كيف يمكن

Kneale, W.C.: Frege and Mathemathical logic (In The Revolution in Philosophy. ed: by: Ayer, A. J.) P. 33.

⁽٢) نفس المرجع ، صفحة ٣٤ .

استخدام الرمزية Symbolism في صياغة أهم الأفكار المتصلة بالأعداد وترتيبها (١).

والواقع أن هذه التفرقة بين القضية وبين دالة القضية تعتبر تفرقة أساسية بالنسبة للمنطق الحديث (٢) وقد تأثر فتجنشتين بهذه الفكرة أيضاً تأثراً كبيراً وقد تناولها في « رسالته » بشيء من التفصيل وهذا ما سأذكره فما بعد .

"— تفرقته الشهيرة بين معنى اللفظ ودلالته — فقد فرق فريجة بين معنى (Sinn) Sense (Sinn) الألفاظ وبين ما تشير إليه الألفاظ من أشياء . فإذا قلت أن انجمة المساء هي كذا وكذا » و « نجمة الصباح هي كذا وكذا » . وكانت نجمة المساء هي نفسها نجمة الصباح ، فإن التعبيرين « نجمة الصباح » ، ونجمة المساء » يكون لهما نفس الدلالة (Bedeutung) reference) لأنهما تشيران إلى نفس الشيء وهو كوكب الزهرة (ڤينوس) Venus ، في حين يكون لكل منهما معنى مختلف عن معنى الآخر — وهذا هو السبب في أن كل قول عن الهوية يمكن أن يكون قولا إخبارياً .

وقد استخدم فريجة هذه التفرقة بين المعنى Sense ، وبين الدلالة Reference . أثناء مناقشته لصدق وكذب الموضوعات والمفهودات ، القضايا والأذكار ("). أما إذا قلت : حينها أتكلم عن « ذلك الشيطان الصغير » فإننى أعنى علينًا – فإننى أكون قد عنيت إنساناً ما ، وهذا الاستخدام لكلمة المعنى يقابل لفظ – فإننى أكون قد عنيت إنساناً ما ، وهذا الاستخدام لكلمة المعنى يقابل لفظ (Bedeutung) reference) على النحو الذي يستخدمه به فريجة (١٤).

وقتجنشتين يتبع فريجة في استخدامه لكلمة Bedeutung وكلمة المجدن بصفة عامة في « رسالته المنطقية الفلسفية » — لا بالمعنى الذي ذهب إليه أوجدن

⁽١) نفس المرجع ، نفس الموضع .

Anscombe, G. E.: An Introduction to Wittgenstein's Tractatus, P. 14. (Y)

⁽٣) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٣ .

⁽ ٤) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٧ .

فى ترجمته « لرسالة » فتجنشتين حين ترجم الكلمة الأولى Bedeutung بكلمة معنى Meaning ، وترجم الثانية Bedeuten بكلمة يعنى Meaning ، وترجم الثانية reference بكلمة الأولى وهو الدلالة reference ومن الكلمة الأولى وهو الدلالة To stand for « الكلمة الثانية أى « يدل أو يشير إلى أو يمثل » To stand for .

وفكرة فتجنشتين عن المعنى Sense (sinn) هى فكرة فريجة نفسها فى هذا الصدد ، وعلى وجه أكثر دقة ، يمكن القول بأن فتجنشتين أضاف إلى معنى الكلمة عدة جوانب أيضاً . فقد ذهب مثلا إلى أن الأسماء لا ، عنى لها ، بل هى فقط ذات دلالة ، reference ، بينما القضايا لا تكون ذات دلالة ، بل ذات معنى sense فقط ـ وإن القضية لا يمكن أن تكون ذات معنى بدون أن تكون إما صادقة أو كاذبة .

وأكثر من هذا ، تجد أن فتجنشتين يميل إلى اعتبار أن معنى «الاتجاه» direction متضمن فى مفهوم «المعنى» sense ، وخاصة حينا يتكلم عن المعانى الموجبة والسالبة على أنها متضادة (وكلمة sinn فى اللغة الألمانية تعنى «الاتجاه» ، كما أن كلمة Sense تستخدم فى اللغة الإنجليزية بنفس المعنى ــ أى الاتجاه ــ وخاصة فى الرياضيات . . (٢))

٤ ــ فكرته الجديدة التى قدمها فريجة عن التكمية Quantification وهى فكرة ذات أهمية كبيرة فى المنطق ، وأصبح المناطقة يستخدمونها على نطاق واسع لدرجة أننا أصبحنا ننظر إليها مثل نظرتنا إلى العجلة وقد نسينا من اخترعها .

وفكرة التكمية Quantification تقوم أساساً على إعادة صياغة قضية مثل « كل شيء ثقيل الوزن» إلى : « بالنسبة لكل س ، س ثقيل الوزن»

⁽١) نفس المرجع السابق، نفس الموضع .

⁽٢) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

ومثل «شيء ما ثقيل الوزن» إلى : « بالنسبة لبعض س ، س ثقيل الوزن» أو إلى : « س موجودة و س ثقيلة الوزن» وتكتب هذه الصيغ في عبارات رمزية (١).

ولقد كان ذلك الكشف فى المنطق الحديث بمثابة الأداة لتوضيح الفكر ، بل يمكن القول بأنه بدون نمو وتطور هذا الجانب من المنطق عند فريجة ورسل ، لم يكن فتجنشتين ليستطيع كتابة «رسالته المنطقية الفلسفية»(٢). وهذا ما سيتضح فما بعد .

الافتراض الذى تقوم عليه نظرية ترابط الأفكار ، الذى يذهب إلى أن أى فكر الافتراض الذى تقوم عليه نظرية ترابط الأفكار ، الذى يذهب إلى أن أى فكر (أو حكم أو قضية) عبارة عن ترابط وتسلسل مجموعة منفصلة من الجزئيات . فالتحليل التقليدى لحكم ما إلى عدد من العبارات المنفصلة التى ارتبطت بعضها بالبعض الآخر بصفة مؤقتة بالرابطة Copula (أى فعل الكينونة) هو القالب الذى ملأه ميل بنظريته فى مركبات الفكرة idea Compounds (*).

والواقع أن نقد كل من فريجة وبرادلى لهذا الاتجاه النفسى فى الفلسفة بعتبر أيضاً نقداً لذلك الافتراض الذى يقوم عليه هذا الاتجاه من أن الألفاظ أسبق من القضايا ، أولية عايها – الأمر الذى أدى بهما إلى القول بأن الحكم أو الفكرة عبارة عن وحدة ذات دلالة لها ملامح متميزة إلا أنها لا تتكون من مجموعة من الجزئيات (أ) فالوحدات الأولية للمعرفة يستحيل أن تكون مدركات فرادى لأن المدرك الواحد لا يكون فكراً ولا يكون معرفة بأى معنى ، إنما تبدأ

⁽١) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٥ .

⁽٢) نفس المرجع السابق، نفس الموضم .

Ryle, G.: Introduction (to The Revolution in Philosophy. edited by: A. J. () Ayer), P.6.

^(؛) نفس المرجع السابق ، صفحة ٧ .

المعرفة حين يبدأ الحكم ، ولا يكون هناك حكم إلا إذا تكاملت لنا قضية فيها محكوم عليه ومحكوم به ورابطة تربط بين الطرفين - فقول « تفاحة » ليس فكراً ، وقول « حمراء » ليس فكراً كذلك ، أما قول « التفاحة حمراء » فوحدة فكرية لأنه تعبير عن حكم قد يصيب وقد يخطئ (١).

وقد تأثرت الفلسفة التحليلية المعاصرة تأثيراً بالغاً (وخاصة فتجنشتين) بهذه النظرة ، إذ نبجح هذا النقد في إيضاح أضعف موضع في تحليل التجريبين للمعرفة حين جعلوا من الانطباع الحسى الواحد أو الفكرة الواحدة المتخلفة عن ذلك الانطباع (٢) وحدة للتفكير ، فجعلوا بذلك من الفكرة الواحدة فكراً حلى حين أن الحد الأدنى للفكر هو القضية التي تربط بين فكرتين على أقل تقدير — الأمر الذي أدى بالفلاسفة التحليليين المعاصرين إلى أن يقيموا فلسفتهم على أساس منطق جديد يتلافي أوجه النقص الموجود في الاتجاه التجريبي عند لوك وهيوم وميل ، وذلك بجعلهم القضايا الأولية لا المدركات المفردة — هي الوحدات البسيطة الأولى في تحليل المعرفة (٣).

وواضح جداً تأثر فتجنشتين بهذا النقد الذي وجهه كل من فريجة وبرادلى ، الأمر الذي جعل فتجنشتين يرد الفكر في تحليله إلى مجموعة من القضايا البسيطة أو الذرية لا إلى مجموعة من الانطباعات المتجزئة المترابطة بعضها مع البعض الآخر ، كما رد الواقع الخارجي إلى مجموعة من الوقائع الذرية كل منها إما أن تتكون من شيء وهو متصف بصفة ، أو إلى عدة أشياء ، مترابطة بعلاقة ما ، وعلى ذلك فالعالم بالنسبة له إنما يتكون من وقائع لا من أشياء (٤).

⁽١) دكتور زكى نجيب محمود : نحو فلسفة علمية ، صفحة ١٩ .

David Hume: A Treatise of Human Nature, Vol. I, P. 11 (Y)

⁽٣) دكتور زكي نجيب محمود : نحو فلسفة علمية . صفحة ٢٠ .

Wittgenstein, L.: Tractatus Logico-Philosophicus, (1,1).

ثانياً _ تأثير رسل:

من الصعب تحديد نقاط معينة نقول إن فتجنشتين قد تأثر بها من رسل - إنما يمكننا أن نقول مع ماكسويل: « إن فتجنشتين في تفكيره الأولى - كما يبدو في « رسالته المنطقية الفلسفية » كان واقعاً إلى درجة كبيرة تحت تأثير برتراند رسل، أو بمعنى أدق رسل مؤلف كتاب " مبادئ الرياضيات " ، وربما كان تأثير رسل أيضاً - كفيلسوف الذرية المنطقية - واضحاً وضوحاً كبيراً في فتجنشتين في تلك الفترة ، ففتجنشتين مثل رسل ، كان يهم ، وخاصة في كتاب " رسالة منطقية فلسفية "، بالأسئلة الفلسفية التي يثيرها المنطق» (١)، حتى إنه ليمكن القول بأن « المنطق الجديد عند كل من رسل وفريجة ، كان هو الباب الذي دخل منه فتجنشتين إلى عالم الفلسفة » (٢) .

وكما ذهب رسل إلى أن المنطق الرياضي ، على الرغم من اعتباره أداة فلسفية ذات فائدة ، هو فى حد ذاته لا يحمل معنى فلسفياً وباشراً ـ ذهب أيضاً قتجنشتين فى « الرسالة المنطقية الفلسفية » فنجده فى « الرسالة » يناقش أسئلة المنطق الرياضي كوسيلة لتوضيح مشكلات فلسفية وحينة ، أكثر من مناقشته إياه فى حد ذاته . وإن كانت وجهة نظره قد تغيرت فيا بعد بالنسبة للمنطق الرياضي وخاصة فى كتابه « ملاحظات على أسس الرياضيات » (٣).

إلا أن الأثر الهام الذي لا يمكن إغفاله والذي تأثر به ڤتجنشتين من رسل هو نظرية الأخير في معنى الذرية المنطقية .

١ - فعنى الذرية يقتضى التعدد والكثرة ، ورسل يقول في هذا الصدد:
 ١ الفلسفة التي أود أن أناصرها يمكن أن نطلق عليها اسم الذرية المنطقية ،

Maxwell, J. Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 75. (1)

Von Wright: Biographical sketch, P. 5. (Y)

Maxwell, J. charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 76. (T)

أو التعددية المطلقة ، لأننى فى الوقت الذى آخذ فيه بوجود أشياء كثيرة أنكر أن يكون هناك كل واحد مكون من هذه الأشياء »(١١).

وهذا ما ذهب إليه فتجنشتين أيضاً في « رسالة منطقية فلسفية » فالعالم عنده كثير لا واحد وهو مكون من جزئيات صغيرة هي الوقائع (٢).

٢ ـ ورسل يؤمن بأن العالم الحارجي ينقسم إلى وقائع ، تكون معيار حكمنا على صدق أو كذب القضايا المنطقية . فإذا قلت «إن السماء تمطر» فإن ما أقوله يكون صادقاً إذا كانت حالة الجو على نحو معين ، ويكون كاذباً إذا كانت حالة الجو التي تجعل كلاى صادقاً أو كاذباً هي ما أسميه بالواقعة (٣) .

وهذا ما ذهب إليه ڤتجنشتين من أن العالم الحارجي ينحل إلى مجموعة من الوقائع ، تكون هي أساس حكمنا على صدق أو كذب القضايا التي تصورها .

٣ ـ ورسل يؤمن بأن الوقائع هي ثما يمكن تحليله ، فالواقعة ليست شيئاً
 جزئياً مفرداً Particular بل هي مركب من شيء أو أكثر وصفاته وعلاقاته (٤).
 فإذا قلت « هذا أبيض » فإني أتكلم عن شيء متصف بصفة معينة مثلا (٥).

ويذهب ڤتجنشتين إلى مثل هذا الرأى فى رسالته فيقول إن « الواقعة الذرية هي مجموعة ، وضوعات : (موجودات أو أشباء) (٦) » .

Russell, B.: Philosophy of Logical Atomism PP. 500-501

Russell, B.: Mysticism and Logic, P. 110.

Wittgenstein, L.: Tractatus Logico-Philosophicus, (1,1)

ر ۱) وقد أورد هذا النص موريس فايس في مقالته المنشورة في كتاب :

Morris Weitz: The Unity of Russell's Philosophy in The Philosophy of B. Russell. (ed. by: schilpp) P. 85

⁽ ٤) نفس المرجع السابق ، صفحة ٨٤ .

⁽ه) نفس المرجّم السابق ، صفحة ٨٥ .

Wittgenstein, L.: Tractatus Logico-Philosophicus, (2,10)

٤ - إن رسل يحلل اللغة إلى مجموعة من القضايا الذرية ، التي لا يمكن أن تحلل إلى أبسط منها وتشير مباشرة إلى واقعة موجودة فى المواقع ، أو هى كما يعرفها رسل « بأنها ما تثبت أن شيئاً معيناً يتصف بصفة معينة أو أن أشياء معينة ترتبط بعلاقة ما » (١١) أو هى بمعنى آخر كما يقول « الجملة التي تتضمن كلمة علاقية (يمكن أن تكون محمولا) وأقل عدد ممكن من الألفاظ المطاوبة لتشكيل جملة ما »(١١) .

وإلى مثل هذا الرأى ذهب فتجنشتين حين قال إن اللغة تتحل إلى وحدات أولية هي القضايا الذرية التي تعبر عن الوقائع الذرية الموجودة في العالم الحارجي عيث تكون رسماً لها (٣).

وسأشرح أثناء حديثي عن فتجنشتين هذه النقطة بالتفصيل ، مبيناً النقد الذي وجه إلى فلسفة الذرية المنطقية بصفة عامة .

ه _ إن رسل كان يعتبر «أن المنطق هو لب الفلسفة » (٤) ولذلك بعل من المنطق مدخلا للفلسفة _ وهذا ما فعله قتجنشتين أيضاً وخاصة بالنسبة للموضوعات التي تناولها في الأجزاء الأولى من رسالته المنطقية الفلسفية (٥) على أساس أننا إذا أردنا أن نفهم معنى الفكر ، وجب علينا اختبار اللغة وفهمها ، طللا كان الفكر يجب التعبير عنه بواسطة اللغة ، وهذا ما أدى إلى الافتراض بأن المنطق هو الدراسة الحالصة للفلسفة (٢).

هذا ويمكننا من عقد المقارنة السريعة التالية بين موقف ريسل الفلسني في

Russell, B.: Our knowledge of External world, P. 56.

(۱)
The Philosophy of B. Russell (ed. by: schilpp)
وقد ورد هذا النص في كتاب
Russell, B.: An Enquiry into Meaning and Truth, P. 95

(۲)
Wittgenstein, L.: Tractatus...(2,173-4,022).

(۳)

(۱)

Von Wright: Biographical sketch, P. 5

Pears, D.F.: Logical Atomism: Russell and Wittgenstein P. 47

حوالی عام ۱۹۱۶ وبین موقف ڤتجنشتین فی هذه الفترة ، أن نلمحظ مدی تأثر ڤتجنشتین بفلسفة رسل .

فرسل يقول فى كتابه «التصوف والمنطق» إن القضايا الفلسفية يجب أن تكون قضايا أولية (١).

ويعبر قتجنشتين عن نفس هذا المعنى بقوله « إن الفلسفة لا تزودنا بأى رسوم للواقع الخارجي ، ولا يمكنها أن تؤيد ولا أن ترفض الأبحاث العلمية »(٢).

ورسل يقول إن « الفلسفة هي العلم بالممكن ۗ، (٣) .

ويقول ڤتجنشتين «إن المنطق يبحث في سنميع الإمكانات ، وجميع الإمكانات هي موضوعات بحثه »(٤).

ورسل يقول « الفلسفة . . تصبح غير متميزة عن المنطق »(°).

وڤتجنشتين يقول إن الفلسفة (تتكون من المنطق والميتافيزيقا)، بحيث يكون الأول (أى المنطق) أساساً لها (٦).

ورسل يقول (إن الصور forms . . هي الموضوع الحقيقي للمنطق الفلسفي (٧).

وقت جنشتين يذهب إلى أن (الفلسفة هي المبدأ الحاص بالصورة المنطقية للقضايا العلمية « وليس للقضايا الأولية وحدها » (١٨) .

Russell, B.: Mysticism and Logic, P. 111.

Wittgenstein, L. Notes on Logic (printed in Notebooks, 1914-1916) edited by (۲)

Anscombe, G. and Von Wright, Basil Blackwell, Oxford, 1961) P. 93.

Russell, B.: Mysticism and Logic, P. 111.

Wittgenstin, L.: Tractatus. . (2,0121)

Russell, B.: Mysticism and Logic, P. 111.

Wittgenstein, L.: Notes on Logic, P. 93.

(٢)

Russell, B.: Our Knowledge of External World.

Wittgenstein, L.: Notes on Logic, P. 93.

(٨)

وغير ذلك من الموضوعات التى تأثر بها قتجنشتين من برتراند رسل . . وأنا لست فى هذا الصدد بسبيل إحصاء ذلك ، بل بسبيل الاستشهاد على وجود مثل هذا التأثير ، وسأعرض لمثل هذه الأمثلة كلما وجدت الفرصة سانحة لمقارنة قتجنشتين برسل أثناء عرضى لفلسفة قتجنشتين .

أما المرحلة الثالثة فتتلخص فى موقف فتجنشتين الفلسنى فى حوالى عام ١٩٣٠ والسنوات إلتالية لها وتعتبر أفكاره فى هذه الفترة بمثابة تطور يمهد إلى أفكاره الجديدة التى عبر عنها فى كتاباته المتأخرة .

والواقع أن قيمة الأفكار الواردة في مؤلفات فتجنشتين في تلك المرحلة — أقل من قيمة أفكاره في « الرسالة المنطقية الفلسفية » ، وفي « الأبحاث الفلسفية » ، ولا أن قيمتها ترجع إلى أنها عمثل مرحلة انتقال في تطور تفكير فتجنشتين . وهو في هذه المرحلة كان بحاول جاهداً أن يجد لنفسه سبيلا للتحرر من أفكاره التي ذهب إليها في « الرسالة المنطقية الفلسفية » (١).

والقارئ لكتابات فتجنشتين الفلسفية يلاحظ بوضوح وجود كثير من الصيغ والتعبيرات التي يجدها مألوفة في كتابات شليك وأعضاء آخرين من جماعة فينا ، وهذا _ على حد تعبير فون رايت لا يترك مجالا للشك في التأثير المباشر الذي تركه فتجنشتين في شليك وفي أعضاء هذه الحماعة (٢).

وسأعود لمناقشة هذه الفكرة حين أعرض لفكرة التحقق عند ڤتجنشتين .

وتتلخص فلسفة ڤتجنشتين ــ في هذه المرحلة ــ فيما يلي :

١ – مؤلفان كبيران مكتوبان على الآلة الكاتبة باللغة الألمانية:

(١) الأول منهما بحث يقع في حوالي ثمانمائة صفحة مقسمة إلى فصول وأجزاء.

Von Wright: Biographical sketch, P. 14.

⁽٢) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

(س) والثانى بحمل اسم (ملاحظات فلسفية) Philosophische
Bemerkungen

وكان موضوع هذين المؤلفين المكتوبين على الآلة الكاتبة عاميًا شاملا ، وإن كان فتجنشتين يعطى فيهما اهتماماً خاصًا لفلسفة الرياضيات (١).

٢ ــ محاضرات فتجنشتين فيا بين عامى ١٩٣٠ و ١٩٣٣ :

Wittgenstein's Lectures (1930-1933)

وهى بعض الملاحظات التى استطاع جورج مور أن يجمعها من محاضرات فتجنشتين ومناقشاته فى الفترة بين عام ١٩٣٠ وعام ١٩٣٣ وقد نشرها تحت العنوان السابق فى مجلة Mind عدد يناير ١٩٥٤ من صفحة ١ إلى صفحة ١٦ ، عدد يولية ١٩٥٥ من صفحة ٥٩٥ إلى صفحة ٥٥٩ ، عدد يناير ١٩٥٥ مت صفحة ١ إلى صفحة ٢ ألى صفحة ٢ ألى صفحة ٢ ألى صفحة ٢٠ ألى صفحة ٢٠ ألى صفحة ٢٠ ألى صفحة ٢٠ ألى صفحة ١٩٥٠ أمت

ي بعنوان بعنوان عمر المراكة مور نشر هذه المحاضرات ضمن مجموعة مقالات له نشرت بعنوان بع

" — الكتابان الأزرق والبني Blue and Brown Books

وهذا هو العنوان المختصر لهذين الكتابين اللذين ظهرا في مؤلف وإحد باسم Preliminary Studie, For The "Philosophical Investigations", generally Known as The Blue and Brown Books.

في مؤسسة Basil Blackwell في أكسفورد بإنجلترا عام ١٩٥٨ ثم أعيد-طبعهما عام ١٩٦٠ ثم أعيدت الطبعة مرة ثانية عام ١٩٦٤ .

⁽١) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٣ .

Maxwell, J. Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis P. 75.

والكتاب الأزرق عبارة عن محاضرات أملاها فتجنشتين على طلبته فى كمبردج أثناء العام الدراسي ١٩٣٣ ـ ١٩٣٤ . أما الكتاب البني فقد أملاه فتجنشتين على اثنين من طلبته هما فرانسيس سكينر Francis Skinner وأليس أمبروز Alice Ambrose أثناء العام الدراسي ١٩٣٤_١٩٣٥ .

ولم يطلق قتجنشتين أى اسم على هذه المحاضرات ، التي كان من الممكن أن يسميها باسم «ملاحظات فلسفية» أو «أبحاث فلسفية». ويرجع السبب في تسمية هذين الكتابين بالأزرق والبني ، إلى لون الغلاف الذي كان كل منهما مغلفاً به ، بحيث تداول تلاميذ فتجنشتين قراءة هذه الكتب مع تسميتها بلون الغلاف الذي كانت النسخة الأولى من كل منهما مغلفة به (١).

وأهمية هذه الكتب ترجع إلى أنها توضح تطور أفكاره ، وخاصة الكتاب الأزرق _ لأنه كان يحتوى على ما أسماه قتجنشتين «بالفلسفة الجديدة» _ كما أن هذين الكتابين يوضحان بصفة خاصة كثيراً من العبارات والأجزاء الصعبة في هذا الكتاب الذي ركز فيه قتجنشتين أفكاره بدرجة كبيرة وهو «الرسالة المنطقية الفلسفية »(٢).

على أسس الرياضيات :

Remarks on the Foundations of *Mathematics*(Bemerkungen Uber Die Grundlagen Der Mathematik)

وهى مختارات من ملاحظات كتبها فتجنشتين فيا بين على ١٩٣٧ و ١٩٤٤، وقد طبعت بعد وفاته عام ١٩٥٦ فى أكسفورد فى ١٩٦ صفحة ألمانية تقابلها Anscombe, G. مترجمة إلى اللغة الإنجليزية، وقد قامت بالترجمة تلميذته .Basil Blackwell وفون رايت فى مؤسسة Basil Blackwell

Wittgenstein, L.: The Blue and Brown Books. (Basil) Blackwell, Oxford, 1964) (1)
Preface, P. v

Von Wright: Biographical Sketch. P. 9 (Y)

ثم أعيد طبعها مرة ثانية عام ١٩٦٤ . أما المرحلة الأخيرة من مراحل تطوره الفكرى فهى التي تبدأ من حوالى عام ١٩٤٩ وهي التي تعرض فهى التي تبدأ من حوالى عام ١٩٤٩ وهي التي تعرض فيها لفلسفته الجديدة بعد أن تطورت وبدأت معالمها تتضح وإن لم تتبلور تماماً في المرحلة السابقة .

ولست الآن بسبيل عرض فلسفته الجديدة فهذا ما سأقوم به فيما بعد . وتتلخص أهم أفكاره الفلسفية الجديدة في هذه المرحلة ، في كتاب :

ر أبحاث فلسفية ، Untersuchungen وهو مكون من جزأين انهى فتجنشتين من أولهما والمحام وهو مكون من جزأين انهى فتجنشتين من أولهما عام ١٩٤٥ ، أما الجزء الثانى فقد كتبه بين على ١٩٤٧ و ١٩٤٩ . وقد قامت بترجمته إلى اللغة الإنجليزية تلميذته أنسكوم Anscombe وقامت بنشره هي وريز و R. Rhees في مؤسسة بالأكويل عام ١٩٥٧ ثم أعيد طبعه عام ١٩٥٨ ، ثم ظهرت الطبعة الثالثة له عام ١٩٥٨ .

ويعتبر كتاب «أبحاث فلسفية » بمثابة مراجعة أو تصحيح لأفكار قتجنشتين السابقة ، وهذا ما عبر عنه فتجنشتين في مقدمة «الأبحاث» بقوله (إنني قد اضطررت أن أتبين أخطاء جسيمة فيا كتبته في الكتاب الأول) (١). وهي أخطاء يمكن ذكر أهمها في :

- ١ ــ فكرته عن طبيعة المعنى .
- ٢ ــ نظريته في الأشياء أو البسائط المنطقية .
 - ٣ ــ نظريته عن بناء اللغة .
 - ٤ ــ وظيفة « تحليل اللغة » ^(٢) .

Wittgenstein, L.: Philosophical Investigations, (translated by : Anscombe, G., () Basil Blackwell, Oxford, 3rd impression, 1963) Preface P. IX

Maxwell, J., Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 104.

إلا أن الكتاب يعتبر فى الوقت نفسه بمثابة تطوير لأفكاره القديمة الواردة فى «الرسالة المنطقية الفلسفية» (١) ، بحيث لا يمكن إدراك الأفكار الواردة فى كتاب «الأبحاث» إلا فى ضوء مقارنته بالكتاب الأول (أى الرسالة) وطريقة قتجنشتين فى التفكير فيه ، وهو فى هذا الصدد يقول فى مقدمة «الأبحاث»: (لقد أتيحت لى منذ أربع سنوات مضت أن أعيد قراءة كتابى الأول «رسالة منطقية فلسفية» لكى أشرح ما فيه من أفكار إلى شخص ما . وقد بدا لى فجأة أننى يجب أن أطبع هذه الأفكار القديمة والأفكار الجديدة معاً) (٢).

وربما يكون أحسن وصف للعلاقة بين الكتابين ، هو أن كتاب «الأبحاث» يترجم الأفكار الواردة في «الرسالة» بشكل جديد ، ويقدمها في سياق جديد ويطبقها بطريقة مختلفة .

فما قد قيل عن اللغة بصفة عامة فى «الرسالة» قد ترجم إلى عبارات تتعلق «بألعاب اللغة» فى «الرسالة» أصبحت هى حدود «ألعاب اللغة» الجزئية فى «الأبحاث».

وما لا يمكن قوله في « الرسالة » ، أصبح هو قواعد أو مقاييس ألعاب اللغة الفرعية في « الأبحاث » ... إلخ (٣).

وبللك يمكننا أن ننظر إلى أفكار ڤتجنشتين المتأخرة (كما هي واردة في كتاب « الأبحاث ») من زاويتين مختلفتين :

١ ــ من حيث هي تصحيح لأخطاء كبيرة واردة في آرائه القديمة ، وخاصة فكرة الأنا وحدية (١) والاتجاه الذرى المنطقي .

⁽١) نفس المرجع السابق، نفس الموضع .

Wittgenstein, L.: Philosophical Investigations, Preface, P. X

Maxwell, J., Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 104. (7)

Cornforth, M.: Science Versus Idealism, P. 155.

٢ – من حيث هى تطوير لبعض الأفكار القديمة على النحو السالف
 الذكر .

ومما هو جدير بالذكر أن من الأسباب التي أدت إلى تخلى ڤتجنشتين عن أفكاره الأولى وإلى تطويرها:

أولا _ مناقشاته مع فرانك رامزى : ويقول فتجنشتين فى هذا الصدد : « إن ما ساعدنى على تبين هذه الأخطاء النقد الذى وجهه لأفكارى فرانك رامزى الذى كنت أتناقش معه مناقشات عديدة أثناء السنتين الأخيرتين من حياته »(١).

ولقد كان فتجنشتين يقول إن مناقشاته مع رامزى أيقظته من سباته الدؤجماطيقى ، وكانت بعض هذه المناقشات تأخذ الطابع البرانجماتى وخاصة حول كتابات رامزى المتأخرة . وكذا حول بعض الأفكار الواردة أيضاً في « الأبحاث الفلسفية » لفتجنشتين (٢) .

ثانياً ... مناقشاته مع أعضاء جماعة فينا (٣) ، وخاصة موريس شليك وفايزوان (٤).

ثالثاً ... نقد سرافا Piero Sraffa (°) ... أحد الاقتصاديين الإيطاليين ... وكان فتيجنشتين عن ذلك بقوله وكان فتيجنشتين عن ذلك بقوله إن مناقشاته مع سرافا كانت تجعله يشعر كأنه مثل الشجرة التي قطعت عنها جميع فروعها ، وأن هذه الشجرة لم تكن لتورق من جديد إلا بناء على ما فيها

Wittgenstein, L.: Philosophical Investigations, Preface, P. X.

Passmore, J,: A Hundred Years of Philosophy. (Gerald Duckworth. & Co., (7) London, 3rd impression, 1962), P. 425.

Pitcher, G. The Philosophy of Wittgenstein, P. 171.

Von Wright: Bio graphical Sketch, P. 12. ()

Passmore, J. A Hundred Years of Philosophy, P. 425.

من حيوية وخصوبة (١) . ويروى نورمان مالكوم كيف كان نقد سرافا للنظرية التصويرية للقضايا عند ڤتجنشتين ذا أثركبير فى تخليه عن هذه الفكرة فيما بعاء › فيقول :

(كان قتجنشتين وسرافا P. Sraffa المواردة في «الرسالة». وفي ذات يوم، كمبردج — يتناقشان كثيراً حول الأفكار الواردة في «الرسالة». وفي ذات يوم، كانا يركبان — فيا أظن — قطاراً، وكان قتجنشتين ما زال مصراً على أن القضية وما تصفه — يجب أن يكون لهما نفس الصورة المنطقية ، ونفس الكثرة المنطقية — فقام سرافا بعمل إشارة مألوفة عند أهالى نابولى تعنى الاحتقار والازدراء — وذلك بحك أسفل ذقنه بظهر أطراف أصابع إحدى يديه . ثم سأل قتجنشتين : ما هى الصورة المنطقية لذلك ؟ وكان المثل الذي ذكره سرافا كافياً لكى يحدث في قتجنشتين شعوراً بعلم جدوى إصراره على أن القضية يجب أن يكون لها نفس الصورة المتحرة التي يوجد عليها الشيء الذي تصفه هذه القضية . وهذا ما جعله ، يتخلى فيا بعد عن فكرته القائلة بأن القضية يجب أن تكون رسماً الواقع ما جعله ، يتخلى فيا بعد عن فكرته القائلة بأن القضية يجب أن تكون رسماً الواقع الذي تصفه) (٢).

⁽¹⁾ (۲)

الباب الثاني الفلسفة من حيث هي تحليل



الفصل الأول

التحليل عند فمتجنشتين

ا – معنى التحليل

التحليل كلمة ترد في السياق الفلسني ، ويقصد بها بصفة عامة نفس المعنى الذي يتبادر إلى الذهن من استعمالها المألوف في لغة الحديث الحارية ــ فهي تعنى في اللغة الفك والفتح فيقال (حل ـ حال) العقدة أي فتحها (فانحلت)(١١)، وذلك بمعنى فك كل ما هو مركب أو كلي إلى أجزائه أو العناصر المكونة له (٢) ويقابلها التركيب الذي يعني بناء كل من أجزاء ـــ أي ربط وتجميع عناصر الكل المنفصلة أو الصغيرة في وحدة شاءلة .

وهو يكاد يكون نفس المعنى الذي نجده في الفلسفة لهذه الكلمة بصفة عامة ^(۱۳) التي تعنى فك وتفتيت الموضوع الذي نتناوله بالبحث إلى عناصره أو وحداته الأولية (٤) سواء كان فكرة في الذهن أو قضية من قضايا المنطق أو جملة من جمل اللغة أو واقعة من وقائع الحياة . . أيًّا كان الغرض الذي يسعى إليه الإنسان من وراء هذا التحليل.

ولذا فالتحليل يختلف تبعاً لطبيعة الموضوع أو المركب الذي نحلله^(٥) فهو قد يكون ماديًّا إذا كان المركب الذي نحلله ماديًّا مثل التحليل الكيميائي ، وقد يكون عقليًّا مثل تعريفنا أو تحليلنا لفكرة ما أو لمفهوم عقلي معين (٦).

⁽١) مادة حلل - في قاموس لسان العرب ، وقاموس محتار الصحاح (وهي من باب رد) .

⁽٢) دائرة المعارف البريطانية.

Baldwin, J.M.: Dictionary of Philosophy and Psychology. (New York, 1911) (7) Analysis, P. 24.

Lalande, A.: Vocabulaire Technique et Critique de la Philosophie (Presses () Universitaires de France, 8 edition, Paris, 1960) P. 54.

^(°) Baldwin, J. M. . Dictionary of Philosophy. P. 42

Laland, A.: Vocabulaire de la Philosophie, P. 54.

والتحليل كمنهج لا يقتصر على الفلسفة وحدها ، بل نجده متمثلا فى أكثر من مجال فكرى . فهناك التحليل الرياضي وهو معروف منذ الرياضيات اليونانية : فالمنهج الذي كان متبعاً للبرهان على قضية ما ، يكون عن طريق تحليلها إلى أبسط أقوال تم البرهان عليها من قبل أو إلى تلك الأقوال التي تفترض بديهيتها . وقد أورد بابوس Pappus (+ ٧٧٥م) أدق تعريف يوناني في هذا الصدد بقوله «إن التحليل يتناول حقائق متفقاً عليها تكون بمثابة الوسائل المؤدية إلى نتائج مركبة نقبلها . . (١١)»

وهناك التحليل أيضاً في ميدان التربية ، الذي يتناول الموضوعات التي يدرسها التلاميذ بالنسبة لأعمارهم إذ يقوم المربون بتحليل المناهج الدراسية لمعرفة مدى اتفاقها مع درجة النضج العقلي للتلاميذ في مراحل معينة من حياتهم بحيث تكون مما يتفق مع مستوى تفكير التلميذ المتوسط الذكاء في سن معينة .

كما أن هناك التحليل النفسى الذي يتناول الظواهر النفسية ومظاهر السلوك بالتحليل لمعرفة العناصر الأولية التي تؤدى إليها . . . (٢)

والتحليل كمنهج من مناهج علم النفس يستخدم فى الكشف عن خبايا اللاشعور لمعرفة العوامل التى قد تكون دفينة فيه ، والتى تتسبب فى أنواع معينة من السلوك . وعلى ذلك فتحليل السلوك بصفة عامة فى هذه الحالة يكون بمثابة رده إلى المكنونات اللاشعورية التى تؤدى إليه .

كما قد يكون هناك تحليل فى الأدب، فقد يلجأ البعض فى النقد الأدبى إلى تحليل عناصر المقال أو الكتاب إلى الأفكار الرئيسية التى تحتاج إلى مناقشة أو إيضاح . . إلى غير ذلك من مختلف الميادين والمجالات التى يمكن تطبيق التحليل فيها كنهج . ولست الآن بسبيل حصر هذه المجالات والإفاضة فى

(Y)

⁽١) دائرة الممارف البريطانية – مادة Analysis ، صفحة ٨٦٤ .

Baldwin, J. M.: Dictionary of Philosophy, P. 42.

تناولها _ بل بسبيل الاستشهاد فقط على أن التحليل كمنهج ليس مقصوراً على ميدان الفلسفة فقط .

فالتحليل عملية يراد بها اكتشاف عناصر موضوع معين من أجل غرض خاص ، ولأن كان هذا التحديد لمعنى الكلمة غير دقيق ، فشأنها فى ذلك شأن كلمات هامة كثيرة ككلمة «العلم» و «الفن» ودا إليهما من الكلمات التى ليس عليها اتفاق حاسم بين من يستعملونها من المختصين ، فهى ليست بعد فى دقة استعمالها كالكلمات التى تدل على مسميات محسوسة مثل كلمة «أحمر» (١) التى لا يمكن أن يكون هناك خلاف حول مدلولها طالما كان هناك اتفاق بين العلماء على معناها (١).

إلا أن كلمة تحليل ، وإن تكن قا. فاتها هذه اللقة فى تحديد المعنى ، فهى ليست خلواً من كل تحديد من حيث انطباقها على عامة معان إن تكن مختلفة فيا بينها بعض الاختلاف – فهى كذلك متشابهة تشابها يبر رجمعها تحت هذا الاسم . . فالاستعمالات المختلفة لهذه الكلمة والمعانى المختلفة التى بأخذ بها الفلاسفة المعاصرون فى معناها ، تتشابه وتتجه كلها وجهة واحامة بحيث تكون أفراداً من أسرة هى التى نطلق عليها اسم « التحليل الفلسفى » .

كما أنهم يختلفون كذلك بالنسبة للنتائج التى ينهون إليها من عملية التحليل ، وهى الوحدات الأولية أو العناصر التى يتركب منها موضوع التحليل ، فهى بالنسبة للوك وهيوم مثلا مجموعة من الالطباعات الحسية ، وهى بالنسبة لديكارت الطبائع البسيطة ، وبالنسبة لليبنتز الذرات الروحية أو المونادات Monads — وهى بالنسبة لفلاسفة التحليل المحادثين القضايا الأولية أو الذرية Atomic .

Margaret Macdonald, (editor): Philosophy and Analysis. (New York, Philosophical Library, 1954), P.5

⁽٢) دكتور زكي نجيب محمود: نحو فلسفة علمية ، القاهرة – ١٩٥٨ ، ط ١ ، صفحة ١٣ .

١ - التحليل والتركيب:

التحليل والتركيب كلمتان متقابلتان فى المعنى المفهوم ، وخير ما يوضح ذلك ما نلاحظه من أنه كان للفلاسفة على الدوام مقصدان أساسيان هما : بناء نسقات من الميتافيزيقا والمنطق والأخلاق (وهذا تركيب) وتوضيح أفكار هامة (وهذا تحليل).

إلا أنه لا ينبغى التفرقة بين هذين المقصدين على نحو حاسم ، لأن ما هو تركيب من وجهة نظر معينة هو تحليل من وجهة نظر أخرى . . . فجمهورية أفلاطون على سبيل المثال تعد بناء فى نطاق الفكر لمجتمع عادل كامل فى عدالته ، أو هى قد تعد تحليلا لفكرة المجتمع العادل . ولذا يمكن القول بأن التقابل بينهما صورى - لأنهما متكاملتان تتمم إحداهما الأخرى عمليًا، ولذا فتحليلنا لمفهوم أى حد منطقى مثلا إن هو إلا تركيب لماصدقاته وبالعكس .

وإنى لمورد هنا بضع ملاحظات لتوضيح الغرض الذي أنا بسبيله :

ا _ إننا حين نصف هذا الفيلسوف بأنه تحليلي ، وذلك الفيلسوف بأنه تركيبي ، يجب أن نلاحظ أنه يندر جدًّا أن نجد الفيلسوف الواحد قد انصرف إلى التحليل وحده في كل فلسفته أو إلى التركيب وحده _ بل إننا نطاق عليه هذه الصفة أو تلك حسبا يكون الطابع الذي يغلب على عمله _ سواء كان تحليليًّا أو تركيبيًّا (۱) ، وخير مثل لذلك ديكارت الذي بجعل التركيب والتحليل خطوتين هامتين في منهجه الفلسني فنراه يركز عليهما في قواعده في المنهج ، وعلى الرغم من أننا نلاحظ بوضوح نزعة ديكارت العقلية ، إلا أنه اعتمد على التحليل كمنهج في التفكير الفلسني السليم بغرض رد المشكلات التي تعترض تفكير الإنسان إلى عناصرها الأولى البسيطة الواضحة بذاتها ، بغض النظر عن تفكير الإنسان إلى عناصرها الأولى البسيطة الواضحة بذاتها ، بغض النظر عن

⁽١) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٦ .

مصدر هذه العناصر الأولى وعن كونها فطرية أولية أو غير ذلك. فيقول ديكارت فى كتابه «قواعد المنهج» إن للتفكير الفلسنى قواعد عدة ويلخصها فى أربع وهى :

(١) ألا أتلقى على الإطلاق شيئاً على أنه حق ما لم أتبين بالبداهة أنه كنلك ، بمعنى أن أبذل الجهد فى اجتناب التعجل وعدم التثبت بالأحكام السابقة وألا أدخل فى أحكاى إلا ما يتمثل لعقلى فى وضوح وتميز يزول معهما كل شك .

(س) أن أقسم كل واحدة من المعضلات التي أبحثها ما استطعت إلى القسمة سبيلا ، وبمقدار ما تدعو الحاجة إلى حلها على أحسن الوجوه .

(ح) أن أرتب أفكارى فأبدأ بأبسط الأمور وأيسرها معرفة ، وأتدرج رويداً رويداً حتى أصل إلى معرفة أكثرها تعقيداً ، بل أن أفرض ترتيباً بين موضوعات الفكر التي لا يسبق بعضها البعض الآخر بالطبع .

(د) أن أعمل في جميع الأحوال من الإحصاءات الكاملة والمراجعات الوافية ما يجعلني على ثقة من أنني لم أغفل شيئاً يتصل بالمشكلة المعروضة البحث (١١).

وبصفة عامة يكون الفيلسوف تحليليًّا إذا ما جعل مهمته استخراج أو استنتاج النتائج مما يتصدى لتحليله سواء كان هذا (شيئاً » أو (عبارة لغوية » لغوية » — فإذا لم يكتف بمجرد تفتيت ما يتناوله شيئاً كان أو عبارة لغوية ، بل نراه يضيف من عنده أحكاماً عن الوجود — كله أو بعضه — اعتبر فيلسوفاً تركيبياً .

Descartes, R.: Discourse on Method, (A Pengnine book, No. L. 97 1962) (1)
English Translation, P. 50.

وقد وردت هذه القواعد مترجمة فى كتاب « ديكارت » . للنكتور عَبَان أمين . صفحة ٧٢ (ط ٢ ، القاهرة – ١٩٤٦) .

فهيوم مثلا يعتبر فيلسوفاً تحليلياً لأنه يحلل الفكر إلى عناصره الأولية لينهى إلى أن تلك العناصر الأولية إما انطباعات أو أفكار (والفكرة بالنسبة لهيوم انطباع حسى غاب مؤثره وبقى فى الذهن صورة تتفاوت درجة وضوحها ونصوعها . . وهذا ما سأتناوله بالتفصيل فى الفصل التالى) — بينها كان أفلاطون فيلسوفاً تركيبياً حين افترض أحكاهاً إيجابية يصف بها الوجود ، كأن يقول إن هناك عالماً عقلياً قوامه أفكار إلى جانب هذا العالم المحدوس الذى نعيش فيه والذى قوامه أفراد جزئية (١).

والفيلسوف التحليلي يبدأ موضوع المشكلة كالطبيعة أو الإنسان أو اللغة مثلا — ثم يحاول رده إلى وحدته الأولية التي يتركب منها ، والتي لا يمكن بدورها أن تنحل إلى ما هو أبسط منها ، كما فعل رسل حين حلل الطبيعة إلى وحدات أولية هي الحوادث events وليبنتز إلى الذرات الروحية (المونادات) ، أو كما فعل لوك وهيوم بردهما المعرفة الإنسانية إلى مجموعة من الانطباعات الحسية ، ورسل حين حلل الكلام إلى قضايا أولية يكون موضوع الواحدة منها دائماً حادثة من حادثات الطبيعة (١) بالمعنى الذي أسلفناه ، وكما فعل فتجنشتين حين قسم العالم إلى مجموعة من الوقائع الذرية أو البسيطة (٣) ، وحال اللغة كذلك بردها إلى القضايا الذرية التي تشير الواحدة منها إلى واقعة ذرية ، وهذا ما سأتناوله بشيء من التفصيل في الفصول التالية فيا بعد . . . أما الفيلسوف التركيبي فعلى خلاف من التفصيل في الوجود في خياله بناء قوامه العناصر البسيطة التي يفترض وجودها ، كما فعل سبينوزا حين افترض بسائط أولية بني منها الكون كما اقتضته

⁽١) دكتور زكى نجيب محمود : نحو فلسفة علمية ، صفحة ١٤.

⁽ ۲) دکتور زکی نجیب محمود : برتراند رسل ، دار المعارف -- سلسلة نوابغ الفکر الغربی . رقم ۲ ، صفحة ۹۹ .

Wittgenstein, Ludwig: Tractatus Logico-Philosophicus. (English Translation, (Y)
International Library of Psychology and Philosophy, London, Kegan
Paul, 1933, 2nd impression) P. 31.

بداهة عقله وقوة خياله (١).

٢ - إنه من الملاحظ أن أيًّا من صفتى التحليل والتركيب قد لا تسود أعمال فيلسوف معين فقط بحيث يتصف بهذه الصفة أو تلك - بل إنها قد تسود أحياناً عصراً بأكمله كعصرنا هذا (٢) - كما قد يسود التركيب عصراً بأكماه ، كما كانت الحال في فلسفة العصور الوسطى أو في الفلسفة الأوربية في القرنين السابع عشر والثامن عشر (ما عدا إنجلترا) ، كما أن نزعة التحليل قد تكون هي النزعة السائدة في بلد ما كإنجلترا مثلا ، بينما نرى أن التركيب هو النزعة السائدة في بلد ما كإنجلترا مثلا ، بينما نرى أن التركيب هو النزعة السائدة في بلد آخر كألمانيا مثلا . . (٣)

٣-إنه على الرغم من ارتباط التحليل والنزعة التجريبية فى أغاب الأحوال (كما هو واضح بالنسبة لأغلب الفلاسفة الإنجليز مثل لوك وهيوم وجون ستيوارت ميل وبرتراند رسل وغيرهم من الذين يتميزون أساساً بطابعين هما التحليل من ناحية والنزعة التجريبية من ناحية أخرى - بحيث نراهم دائماً ينتمون بتحليلهم إلى أن العناصر الأولية هى الإحساسات البسيطة التى تتأثر بها الحواس) ، وعلى الرغم من ارتباط التركيب والنزعة العقاية أيضاً فى أغلب الأحوال (كما هو واضح بالنسبة لفلاسفة فرنسا وألمانيا بصفة خاصة مثل ديكارت وسبينوزا وهيجل وغيرهم من الذين يتميزون أساساً بطابعين آخرين هما التركيب من ناحية والنزعة العقلية من ناحية أخرى ، بحيث نراهم يقيمون مبدأ يبنون عليه بناء متسقاً مع ذلك المبدأ لأنه مستنبط منه) . إلا أن ذلك لا يعنى بالضرورة أن يكون الفيلسوف المتحليلي تجريبياً ، ولا أن يكون الفيلسوف التجريبي تحليلياً ، أو أن يكون الفيلسوف التحليلي تجريبياً ، ولا أن يكون الفيلسوف التركيبي عقلياً (١٤).

Margaret Macdonald: Philosophy and analysis, P. 6.

من التحليل على كتابه الذي يعرض فيه لفلاسفة القرن (٢) ويطلق مورتون هوايت اسم عصر التحليل على كتابه الذي يعرض فيه لفلاسفة القرن الم*Morton white :* The Age of Analysis. (Mentor edition, 1955, New York).

⁽٣) دكتور زكى نجيب محمود : نحو فلسفة علمية ، صفحة ١٦ .

⁽٤) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٥ ..

فالطبائع البسيطة natures simples التى ذهب إليها ديكارت ، وهى الخواص الطبيعية المجردة التى تدرك بالذهن لبساطها إدراكاً مباشراً كالامتداد والوجود والوحدة والحركة والشكل والزمان والمكان ، (١) ليست سوى نتيجة تحليل ، وإن كانت هى نفسها موضوعات لحدس عقلى — وليست بالموضوعات الحسية التى تتأثر بها الحواس .

وإذن فهناك عمليات فلسفية تحليلية لم تقتض أن يكون القائم بها من الفلاسفة التجريبيين الذين يردون الأمر كله إلى الحواس وإدراكاتها .

كما أن العكس قد يكون صحيحاً كذلك ، إذ قد يكون الفيلسوف تجريبياً دون أن يكون فيلسوفاً تحليلياً — مثل الفيلسوف الإنجليزى الحديث صمويل الكسندر S. Alexander في كتابه «المكان والزمان والألوهية » عادة الفلاسفة الإنجليز — وعلى الرغم من نزعته التجريبية على عادة الفلاسفة الإنجليز — وعلى الرغم من اعتاده على الحواس مصدراً للمعرفة ، إلا أنه يبنى منها بناء فلسفياً شبهاً بالنسقات التي يقيمها الفلاسفة العقليون . ولهذا فهو فيلسوف تجريبي وتركيبي في الوقت نفسه ، كما أنه يعتقد أن الفلسفة لا تختلف عن العلم إلا في كونها تبحث في مشكلات أعم من مشكلات العلم ، ولكنهما معاً (أي الفلسفة والعلم) يدوران خول موضوعات بعينها (٢).

إنه على الرغم من أن كانت Kant كان أول من استخدم لفظتى «تحليل analytic» و «تركيبي Synthetic» حين عرف الحكم التحليلي بأنه ذلك الحكم الذى تكون فيه فكرة المحمول متضمنة بالفعل فى فكرة الموضوع ،

⁽١) دكتور عبَّان أمين : ديكارت ، ط ٢ ، القاهرة - ١٩٤٦ ، صفحة ٢٠ .

Margaret Macdonald: Philosophy and Analysis, P. 6 (Y)

وأنها بناء على ذلك لاتضيف شيئاً جديداً إليها(١١)، إلا أن عملية التحليل كمنهج للتفكير كانت مستعملة منذ القدم . . فالمهج الديالكتيكي عند سقراط وأفلاطون لم يكن سوى تحليل لأفكار معينة بقصد الوقوف على المفهوم الأساسى الذي تشير إليه ، مثل فكرة العدالة وفكرة التقوى . . وغيرهما ، كما اتخذ التحليل كمنهج في الرياضيات اليونانية كما ذكرت من قبل ، إلا أن وظيفته في الفلسفة الحديثة تغيرت تبعاً للغرض الذي استخدم من أجله ، فبعد أن كان التحليل لتوضيح الأفكار كما كان الحال بالنسبة لسقراط عن طريق السير الراجع من الأمثلة الجزئية إلى ما وراءها من مبادئ عامة ، أو عن طريق الحفر في السلوك الجزئي بغرض استخراج المبدأ الكامن فيه (٢) كما يحفر المثال تطعة من الرخام ليستخرج منها تمثالا معيناً يريد إخراجه . . أصبح التحليل في الفاسفة الحديثة ــ على يد ديكارت وليبنتز تحليلا للوجود ، وعلى يد لوك وهيوم تحليلا للمعرفة _ ليردوها إلى وحداتها الأولية ، بغض النظر عن وحدات التحليل بالنسبة لهم ــ لأن الشيء الذي يجمعهم جميعاً هو تحليل المركب إلى عناصره الأولية أوالبسيطة . وأصبح ينظر إلى التحليل في الفلسفة كجزء من عمل الفيلسوف مِن حيث إنه العملية التي تقرر بوضوح وصراحة ، ١٠ هو متضمن من قبل في أفكارنا مهما كان مختفياً أو محتجباً .

ومنذ بداية القرن الحاضر ذهب كثير من الفلاسفة إلى أن التحليل هو كل عمل الفلسفة أو هو الفلسفة بأكملها من حيث إن الفلسفة لا تتكون على نفس النحو الذي تتكون عليه العلوم الأخرى ، إذ هي لا تقوم على أساس محاولة توسيع معرفتنا ، بل على أساس نوع آخر من النشاط يوضح ما نعرفه فعلا من قبل، وذلك بحل المشكلات التي لا تنتج عن جهلنا بالواقع نفسه بقدر ما تنتج من الخلط العقلي وسوء الفهم (٢٣).

Ayer, A. J.: Language, Truth and Logic. (London, Victor Gollancz, 1936) (1) p.p. 100-101.

⁽ ٢) دكتور زكى نجيب محمود : نحو فلسفة علمية ، صفحة ١٤ .

⁽٣) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

ولم يكن ذلك الحلط ناشئاً إلا عن سوء استخدامنا للإطارات التي تصب فيها أفكارنا ومعارفنا ، وهي اللغة .

ولذا فقد أصبح تحليل اللغة هو العمل الأساسي للفلسفة – لا من حيث هي مجرد ألفاظ – وإلا كان ذلك الميدان خاصًا بعلماء اللغة وفقهائها ، بل من حيث ما تشير إليه من أفكار ومعرفة – وخاصة تلك المتعلقة بالعلوم بصفة خاصة ، دون أن تتدخل في وظيفة العلماء إنما هي فقط تحلل قضاياهم ، وقضايا اللغة بصفة عامة بقصد توضيح غوامضها دون أن تتعرض للضرب في مجاهل الغيب(١) ، وهذا ما دعا قتجنشتين إلى القول بأن الفلسفة التقليدية بمشكلاتها وحلولها التقليدية ، إنما تنشأ عن الجهل بمبادئ الرمزية وسوء استخدام اللغة (٢) .

وخير من يمثل هذا الاتجاه الجديد هم فلاسفة الوضعية المنطقية ورسل ووور وقتجنشتين وكارنب وغيرهم ممن حاولوا أن يقوموا بمراجعة للمدركات العقلية من حيث هي «إعادة تخطيط لحريطة الفكر» — وهذا ما سأتناوله بالتفصيل فما بعد.

ويمكننا أن نتبين ثلاثة اتجاهات أساسية بالنسبة لمعنى التحايل :

١ - تحليل المفهوم أو الفكرة عن طريق تطبيقاتها الجزئية لمعرفة المبدأ الكاءن وراءها - كما هو واضح فى المهج الديالكتيكى عند سقراط وفى محاورات أفلاطون وفى أخلاق أرسطو .

٢ ـ تحليل المعرفة الإنسانية وردها إلى مجموعة من البسائط والعناصر الأولية ، وكذلك تحليل الوجود ـ كما هو الحال عند كل من ديكارت ولوك وهيوم وليبنتز .

⁽١) نفس المرجم السابق -- صفحة ١٦.

Witigenslein, L.: Tractatus-Preface, P. 27 . (ترجمة أُوجدان) (۲)

٣ ــ تحليل الإطارات التي تصب فيها المعرفة الإنسانية ــ أى اللغة ــ كما
 هو الحال عند فلاسفة كمبردج مثل مور ورسل ، وعند ڤتجنشتين وجماعة ڤينا
 وكارنب .

٢ _ التحليل والتوضيح:

يذهب آير Ayer, A في كتابه «اللغة والصدق والمنطق» إلى أن معنى التحليل هو التوضيح مستشهداً على ذلك بفلسفة كانت فيقول: «إن الحكم النحليلي عنده هو الحكم الذي يكون المحمول فيه (ب) متعلقاً بالموضوع (1) مثلا كما لو كان شيئاً خبيئاً متضمناً مفهومنا عن الموضوع (1) ، بينما الحكم التأليفي (التركيبي) بالنسبة له ، هو الحكم الذي يكون فيه المحمول (ب) خارجاً عن الموضوع (1) على الرغم من ارتباطه به ارتباطاً إضافيناً (علاقيناً)، وهذا ما عبر عنه كانت في كتابه (نقد العقل الحالص ، الفصلين الرابع والحاس) بقوله إن الأحكام التحليلية لا تضيف شيئاً إلى مفهومنا عن الموضوع بذكر الحمول ، إنما هي تحلله فقط وترده إلى تلك الأفكار التي يتكون منها ، والتي طالما اعتقدنا بشكل غير واضح أنها موجودة فيه . بينما يضيف المحمول إلى مفهومنا عن الموضوع — في حالة الأحكام التأليفية — أفكاراً جديدة لم تكن منضمنة فيه بأي حال ، ولا يمكن أن يكشف عنه أي تحليل (1) ».

وهذا يعنى ببساطة أن التحايل توضيح لما كنا نعرفه من قبل بطريقة غامضة أو غير واضحة . وهكذا يمكننا أن نتبين العلاقة بين التحايل والتوضيح ، ويبدو خلك من المعنى المألوف أيضاً لكلمة تحايل من حيث هو فك وتفتيت للموضوع الذي نتناوله بالبحث ، وكذا من المعنى الذي يبدو في الاتجاهات الرئيسية الثلاثة سالفة الذكر التي تمثل معنى التحليل وأهم استعمالاته . ولقد قصرت الفاسفة

التحليلية الحديثة مهمتها على مجرد التوضيح فقط، فهى توضح ما توضحه وتجلّى ما تجلّيه ببيان الهيكل المنطقي الذي يحمل مادة القضايا المنطقية لإظهار ما بين الأجزاء من علاقات – حتى يبرز الكامن ويتعرى الحبيّ – فما أكثر ما تكون فكرة متضمنة لفكرة أخرى وقضية مستلزمة لقضية ثانية . . . ولا يبدو ذلك إلا بالتحليل المنطقي (١) الذي يحدد ألفاظنا الفلسفية تحديداً لا يدع أمامنا كلمة بغير مسمى مما يمكن تعقبه بالحواس (٢) بحيث يكون الشرط الأساسي لصحة اللغة هو إمكان تحقيقها ، أى إمكان الرجوع بها إلى ما جاءت تصوره من وقائع العالم الخارجي (٣) .

فنحن كثيراً ما نستعمل جملا وعبارات قد لا تكون واضحة المعنى ، وهذه لا يمكن توضيح معناها إلا إذا حللناها إلى مكوناتها الأصلية (إلى مجموعة من القضايا الذرية) كما أن تحليل المادة إلى ذرات كان له أكبر الفضل فى تقدم العلوم ، وكذا تحليل الذرة نفسها — فبعد أن كانت الذرة هى أصغر جزء يمكن أن تنقسم إليه المادة — أمكن بتحليلها أن نصل إلى معرفة مكوناتها ، الأمر الذى زاد من توضيح فكرتنا عنها ومكن الإنسان بالتالى من إحراز تقدم كبير فى مختلف العلوم .

كما أن تحليل العبارات والألفاظ من حيث بناؤها المنطق العام ــ لا من حيث طرائق استخدامها فى لغة بعينها ، إن هو إلا تحليل للفكر من حيث صورته وتوضيح له من حيث مادته .

والتحليل من حيث هو توضيح له أكبر الأهمية في إظهار أن كثيراً من المشكلات التي تتحدث عنها الفلسفة قد ترجع إلى سوء استخدام عبارات

⁽١) دكتور زكى نجيب محمود : نحو فلسفة علمية ، صفحة ٦٥ .

⁽٢) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٠ .

⁽٣) نفس المرجع السابق ، صفحة ٦٨ .

أو ألفاظ معينة يسمها فلاسفة الوضعية المنطقية بالعبارات الزائفة التي قد تكون على إحدى صورتين :

' أولا: أن يذكر المتكلم في عبارته كلمة بغير معنى ، أي كلمة لا تشير إلى شيء من خبرات الإنساني الحسية مثل كلمة (جوهر) كما يستعملها الميتافيزيقيون حين يقولون مثلا إن لكل شيء جوهراً وراء معطياته الحسية (مثل فكرة الجوهر عند لوك وليبنتز وأرسطو).

ثانياً: حين يستخدم المتكلم ألفاظاً كلها من ذوات المعنى الخبرى المفهوم ولكنه يرتبها على نحو لا يرضاه منطق اللغة فى استعمالها المألوف . . . • ثمل عبارة «العقل عنصر» أو «جبل الذهب» (١١).

إلا أن هذه النظرة التى تعتبر الفلسفة تحليلا منطقيًا ، وبالتالى توضيحاً لأفكارنا وعباراتنا اللغوية قد لاقت بعض النقد ، الذى يتاخص فى عدة اعتراضات أهمها :

أن القول بأن عمل الفيلسوف هو أن يحلل قضايا معينة ، إنما هو طريقة أخرى القول بأن عمله هو تعريف وتحديد عبارات معينة مثل «القضية» ، و «الاحتمال» . . . إلخ (٢٠) .

والسؤال الذى يتبادر إلى الذهن الآن هو: هل التحليل هو التعريف بهذا المعنى ، طالما كان التعريف عبارة عن توضيح للعبارات أو الألفاظ التى نستخدمها ؟

يناقش باب P. Arthur Pap هذا السؤال بقوله (إن الإنسان سواء تكلم عن تحليل فكرة أو مفهوم ، ولتكن فكرة العلية ، أو عن تعريف كامل للتعبير « س علة ص » — فلن يكون هناك اختلاف كبير في الحالتين « لأن معنى

⁽١) نفس المرجع السابق ، صفحة ٧٠ .

Pap, P. Arthur: Elements of analytic Philosophy. (New York, 1949, Macmillan's edition.) P. 445.

فكرة العلية هو نفس المعنى الذى نفهمه من التعبير القائل بأن « س عاة ص » . . .) (١) فهل معنى ذلك أن التحليل هو التعريف ؟

لكى أجيب عن هذا السؤال يحسن أن أقف أولا عند كلمة التعريف لكى أوضح المقصود منها على وجه التحديد — فأنا إذا عرفت كلمة «مستطيل» بأنه «أى شكل رباعى منتظم فيه جميع الزوايا قائمة » إنما أقوم بتعريف فكرة المستطيل أو مفهومنا عنه ، ولا أعرف كلمة مستطيل نفسها (٢).

وقديماً سمى التعريف الذى لا يتعلق بالألفاظ بقدر تعلقه بالمفهومات أو الطبائع أو الماهيات ، بالتعريف الشيئي Real definition على عكس التعريف الاسمى Nominal definition الذى يتعلق بالألفاظ فقط دون أن يتعداها (1).

فإذا ما جاء التعريف بإضافة معلومات جديدة (0) لم نكن نعرفها فى اللفظ المعرّف $_{-}$ لم يكن التعريف فى هذه الحالة تحليلا $_{-}$ إذ أن التحليل لا يضيف شيئاً إلى معرفتنا بقدر ما يوضعها فقط ، أما إذا لم يأت التعريف بأى جديد ، وكان بمثابة توضيح لما هو غامض أو إظهار لما يتضمنه اللفظ أو العبارة المعرفة من عناصر خافية . . فإنه يكون هو والتحليل شيئاً واحداً. فإذا عرفت « الأرملة » بأنها امرأة كانت متزوجة ومات زوجها ، وإذا عرفت (1 $_{-}$ 1 1 1 1 الكلمة الأولى 1

⁽١) نفس المرجع السابق- نفس المونسع .

⁽٢) نفس المرجع السابق ، صفحة ٤٤٦ .

⁽٣) والترجمة الحرفية لهذا الاصطلاح هي « التعريف الحقيق » أو الواقعي . إلا أني أفضل استخدام تعبير « التعريف الشيء » لتعلقه بالأشياء التي نتكلم عنها لا بالألفاظ المعبرة عن الأشياء . ١٩٥١ . مفحة ٥٠ ط ١٩٥١ وذلك ما ذهب إليه الدكتور زكى نجيب محمود في كتابه « المنطق الوضعي » ، صفحة ٥٠ ط ١٩٥١ ودلك ما ذهب إليه الدكتور زكى نجيب محمود في كتابه « المنطق الوضعي » ، صفحة ٥٠ ط ٢٥٩ . (٤)

⁽ ٥) نفس المرجم السابق ، نفس الموضع .

⁽٦) دكتور زكَّى نجيب محمود: المنطق الوضعي (الجزء الأول) -- (القاهرة ١٩٥١ – ط ١) صفحة ٦٨ .

وحصرت الصفات الأساسية التي تجعل من المرأة أرملة ، والتي بدونها لا تكون كذلك _ إلا أنني لم أضف شيئاً جديداً إلى معنى الكلمة ، فالأرملة يجب أن تكون أولا امرأة وثانياً متزوجة ثم مات زوجها . . . فإذا لم تكن امرأة وإذا لم تكن قد تزوجت ومات زوجها _ لما كانت كذلك .

كل ما فعلته في هذه الحالة هو أنبي أبرزت عناصر المعنى المتضمنة في هذه الكلمة وأوضحت ما كان خافياً فيها . وكذلك الحال بالنسبة المثل الثانى فأنا حين قلت أن السب ، = (ا س) (ا + س) لم أضف شيئاً إلى ومنى (٢١ – ب٢) إنما أوضحت العناصر الرئيسية التي تتكون منها نقط ولم أزد عليها شيئاً . . . وهذا ما ينطبق أيضاً على تعريف أرسطو (بالجنس والفصل) فأنا حين أقول « الإنسان حيوان ناطق » لا أخبر عن الإنسان بخبر جديد بقدر ما أقرر الصفات الموجودة في الموضوع ، في المحمول ــ حيث إن الإنسان لابد أن يتصف بصفة الحيوانية ــ التي يشترك فيها مع بقية الحيوانات الأخرى ، وإلا لما أصبح إنساناً وكلَّملك بالنسبة للتفكير . وسأتناول هذه النقطة بشيء من التفصيل حين أتكلم عن جون لوك حيث إنه أول من تنبه إلى هذا فذهب إلى أن من قضايا تحصيل الحاصل trifling الا يلتى أى ضوء على عقولنا وأفهامنا ــ مثل القضايا التي يكون محمولها تعريفاً لموضوعها(٢) مثل (الرصاص معدن » إذ أنني بإخبارك بالجنس «معدن» عن النوع «رصاص» لا أكون قد فعلت شيئاً أكثر من تكرار هذه الصفات الأساسية فيه والتي لا بد من اتصاف النوع بها وإلا استحال وجوده _ إلا أنني لا أود أن أنهَى من ذلك إلى أن التحليل والتعريف شيء واحد . . . هما كلَّمك بالنسبة للحالات السابقة _ إلا أن المقصود بالتحليل في الفلسفة المعاصرة ليس تعريفاً للألفاظ . . .

Locke, J. An Essay Concerning Human Understanding. (Ward, edit, New York, 1920) B. IV, ch. VIII, sec. I, P. 519.

Ibid: B. Iv, ch. VIII, Sec. 2, P. 520. (7)

فالتعريف يكون للحدود كل على حدة ، أما التحليل فيكون لعبارة كاملة ، وفضل التحليل على التعريف هو أنه حينها يتعذر تعريف حد ، تعريفاً ،باشراً ، نلجأ إلى تحليل العبارة التي يرد فيها ذلك الحد المراد تعريفه ، فإذا ،ا استبدلت بالعبارة كلها عبارة أخرى تساويها معنى – مع استغنائها عن الحد المراد تعريفه ، كنت بمثابة من قدم تعريفاً لذلك الحد بطريق غير ،باشر .,

والواقع أن الفكرة العامة عن التحليل كانت تعده نوعاً من الترجمة ، أو نوعاً من التعبير عن المعنى نفسه بألفاظ أخرى Paraphnase لكنها ترجمة تستخدم نفس اللغة ، وليست ترجمة من لغة إلى أخرى . ترجمة من صورة أقل وضوحاً إلى صورة أكثر وضوحاً ، من صورة مضالة إلى صورة غير مضالة (١).

أى أنه ليس المراد بالتحليل أن نترجم عبارة إلى عبارة أخرى مساوية لها في معناها — سواء كانت الترجمة إلى نفس لغة العبارة الأولى أو إلى لغة أخرى فقط (٢) بل لا بد أن تجيء العبارة الثانية التي هي تحليل للأولى أكثر إبرازاً للعناصر التي تنطوى عايها العبارة الأولى ، بهذا لا يكون التحليل مجرد ترجمة عبارة إلى أخرى تساويها ، بل يشترط أن تجئ العبارة الثانية مساوية للأولى في معناها ، ومضافاً إلى ذلك زيادة في الوضوح وفي عرض عناصر المعنى (٣) لأنه لو كانت العبارة ك ترجمة للعبارة ق — مثل التعريف القاموسي الذي أعرف بواسطته أن الأسد هو الليث لما كانت ك تحليلا ل ق . أما إن كانت ك

(1)

Strawson, P.F.: Construction and Anaysis

وَدُو مَقَالُ مَنْشُورٌ فِي كَتَابٍ :

Ayer, A.J.: The Revolution in Philosophy. (London, Macmillan's edit. New York, 3rd. impression, 1957) P.99

Pap, P.A.: Elements of Analytic Philosophy, P. 453.

Moore, G.E.: Analysis (in The Philosophy of G.E Moore, edited by schilpp, () P.A.) Northwestern University, 1942, first edition, The Library of Living Philosophers, U.S.A.) P. 666.

تحليلا للعبارة ق فلا تكون ق تحليلا للعبارة ك . هذا وسأزيد هذه النقطة إيضاحاً أثناء عرضي لفلسفة فتجنشتين .

ب ـ فلسفة التحليل عند فتجنشتين

تمهيد :

التحليل عند فتجنشتين هو السمة البارزة فى فلسفته ، حتى إننا نستطيع القول بأن الفلسفة عند فتجنشتين هى تحليل، بل يذهب البعض إلى و أننا يمكن أن نتكلم لأول مرة بطريقة صحيحة عن وجود فلسفة للتحليل حينها نتكلم عن فلسفة فتجنشتين (١).

ا - يستخدم فتجنشتين التحليل كمنهج في الفلسفة لا كغاية فلسفية ، فهو لا يستهدف التحليل لمجرد تقسيم العالم إلى مجموعة من الوقائع ، أو رد اللغة إلى عدة قضايا ، أو رد المعنى إلى طريقة استخدامنا للألفاظ - إنما هو يستخدمه لكى يوصله إلى غاية أبعد من ذلك ، وهي توضيح المشكلات الفلسفية التي إذا ما وضع معظمها تحت مجهر التحليل ، زال عنها كل غموض واتضح أنها مشكلات زائفة ، أو أنها ليست بمشكلات أصلا .

وقد عبر فتجنشتين عن هذا المعنى تعبيراً دقيقاً بقوله : إلا أن معظم القضايا والأسئلة التى كتبت عن أمور فلسفية ، ليست كاذبة بل هى خالية من المعنى فلسنا نستطيع إذن أن نبجيب عن أسئلة من هذا القبيل ، وكل ما يسعنا هو أن نقرر عنها أنها خالية من المعنى ، فمعظم الأسئلة والقضايا التى يقولها الفلاسفة إنما تنشأ عن حقيقة كوننا لا نفهم منطق لغتنا . (فهى أسئلة من نوع السؤال الذى يبحث فيا إذا كان الحير هو نفسه الجميل على وجه التقريب) . وإذن

فلا عجب إذا عرفنا أن أعمق المشكلات ليست فى حقيقها مشكلات على الإطلاق (١) ».

وكان هذا المهج التحليلي هو الغابة التي يهدف إليها فتجنشتين في الفاسفة دائماً ، وفي هذا الصدد كان يقول: «إن نظرته إلى أعماله الفلسفية لا تعني بما إذا كانت النتائج التي توصل إليها صحيحة أو غير صحيحة ، فإن كل ما يهم هو أن مهجاً جديداً قد وجد »(٢).

كان لهذا المنهج التحليلي في الفلسفة عند فتجنشتين أثر كبير في الفاسفة المعاصرة بصفة عامة ، وقد عبر عن ذلك شابل .V ودام chappell, V وكلاً من فتجنشتين ورايل Ryle يستحقان منا أكبر تقدير لما أحدثاه من ثورة في الفلسفة على حد تعبير مؤيديهما المتحمسين . . فهما لا جدال فيه أن هناك تغيرات جوهرية حدثت في الفلسفة الأنجلوأ مريكية خلال المشرين سنة الأخيرة ، وأن طريقة التفكير الفلسفى الجديدة أصبح لها السيادة في الحياة الفاسفية في إنجلترا وأستراليا والولايات المتحدة ، وبعض البلاد الإسكندنافية كذلك . . .

وعلى الرغم من الأحكام التى تطلق على هذه الفلسفة الحديدة التحليلية ، وعن نجاحها أو عدم نجاحها ، فما لا شك فيه أن هناك تقدماً كبيراً في حل المشكلات الفلسفية التقليدية قد تحقق وأن هناك مكاسب جديدة قد تحققت عن طريق الفهم الفلسفي الجديد» (٣) .

وهذا ما عبر عنه ماكس بلاك M. Black أيضاً بقوله إن فتجنشتين قد قدم لنا طريقة جديدة ذات أتر بالغ للنظر إلى المشكلات الفلسفية القديمة (٤) .

الاناليوسية أوجلن) (۱) Wittgenstein, L. : Tractatus Logico-Philosophicus, 4,003

Moore, G. E.: Wittgenstein's Lectures in 1930-33 (Mind, 1955) P. 627. (Y)

chappell, V. G. (editor): The Philosophy of Mind (Λ Spectrum book, Prentice-Hall inc. U.S.Λ., 1962) Preface, P. VII.

Black, M. (editor): Philosophical Analysis. (Cornell University Press, Ithaca, () New York, 1950) Preface, P.13.

بل إن اهتمام فتجنشتين بالتحليل جعله يذهب في « رسالته المنطقية الفلسفية » إلى أن « الفلسفة كلها عبارة عن تحليل للغة »(١١) . .

Y - وقد ترتب على هذا أن أصبح مفهوم الفلسفة لديه هو أنها مجرد توضيح للأفكار عن طريق تحليل العبارات التي تصاغ فيها هذه الأفكار ، وهو في هذا الصدد يقول: «إن موضوع الفلسفة هو التوضيح المنطقي للأفكار . فالفلسفة ليست نظرية من النظريات ، بل هي فاعلية . ولذا يتكون العمل الفاسفي أساساً من توضيحات ، ولا تكون نتيجة الفلسفة عدداً من القضايا الفلسفية ، أساساً من توضيح للقضايا . فالفلسفة يجب أن تعمل على توضيح وتحديد الأفكار بكل دقة ، وإلا ظلت تلك الأفكار معتمة ومبهمة - إذا جاز لنا هذا الوصف »(٢).

٣ - ومعنى هذا أن التحليل لا يضيف إلى معرفتنا معرفة جديدة ، ولا تنتج عنه مبادئ جديدة ، بل هو مجرد طريقة توضح ما نقوله ، لكى نتبين - بناء عليها - ما له معنى من كلامنا وما لا معنى له ، وأن نتكلم بالتالى كلاماً له ، عنى ؛ ولذا فالفلسفة « تبين بياناً واضحاً ما يمكن التحدث عنه . وكل ما يمكن التفكير فيه على الإطلاق ، يمكن الحديث عنه بوضوح ، وكل ما يمكن أن يقال يمكن قوله بوضوح ، وكل ما يمكن أن يقال يمكن قوله بوضوح ، وكل ما يمكن أن يقال يمكن قوله بوضوح ،

والواقع أن هذا كان هو الهدف من التحليل عند فتجنشتين سواء فى فاسفته الأولى كما هى متمثلة فى «الرسالة المنطقية الفلسفية » — وذلك على النحو الذى ذكرته سالفاً — أو فى فلسفته المتأخرة كما هى متمثلة فى «الأبحاث الفلسفية »؛ فهو يذهب فى الكتاب الأخير إلى أن «المشكلات يتم حلها — لا بإعطائها تفسيراً جديداً ، بل بواسطة ترتيب وتنظيم ما نعرفه بالفعل من قبل ، فالفلسفة

Wittgenstein, L.: Tractatus... 4,0031.

Ibid : 4, 112.

Ibid: 4,115.

عبارة عن معركة ضد البلبلة التي تحدث في عقولنا نتيجة لاستخدام اللغة » . (١١) الأمر الذي جعله يقول: « إن نتائج الفلسفة هي الكشف عن جزء أو آخر من الكلام الواضح خلوه من المعنى «(٢) ، ولذا كان الهدف من الفلسفة عنده هو تحليل المشكلات الفلسفية بواسطة تحليل العبارات التي نصوغها فيها حتى نتبين ما إذا كانت هذه المشكلات مشكلات حقيقية أم لا . وبمعنى آخر فالهدف من الفلسفة هو أن نوضح للآخرين كيفية الخروج من المشكلات الفلسفية التي تستغلق على أفهامهم أو على حد تعبير ڤتبجنشتين « هو أن نوضح للذبابة طريق الحروج من زجاجة الذباب ، (٣)، أى أن الفلسفة أصبح ينظر إليها على أنها أسلوب فني Technique لعلاج المشكلات الفلسفية ، وبذلك أصبحت مهمتها مهمة علاجية Therapeutic ؛ وإن كانت طريقته في التحليل في كل من الكتابين مختلفة ، فطريقة التحليل المستخدمة في « الرسالة المنطقية الفلسفية » كانت تعتمد على رد ما هو مركب إلى عناصره الأولى أو وحداته الأولية البسيطة التي لا تنحل إلى ما هو أبسط منها . فالعالم عنده بناء على ذلك ينحل إلى وقائع (٥) والوقائع تنحل إلى أشياء أو بسائط (٦) ، واللغة تنحل إلى مجموعة من القضايا الذرية أو الأولية (٧) ، والقضية الأولية تنحل إلى أسماء(^{٨)} وهكذا ...

أما التحليل في فلسفته المتأخرة فيسلك اتجاهاً آخر ، فهو لا ينصب على رد ما هو مركب إلى عناصره البسيطة أو وحداته الأولية ، بل ينصب على اللغة

Wittgenstein, L.: Philosophical Investigations. (translated by : Anscombe,
G.E.-Basil Blackwell, Oxford. 2nd. edition, 1963), sec. 109, P. 47.

Ibid: sec: 119, P. 48.

Ludwig Wittgenstein: Philosphical Investigations, sec. 308, P. 103.

Maxwell, J. charlesworth: Philosophy and Liguistic Analysis P. 71.

Wittgenstein, L.: Tractatus...(1,1).

(الله على المحافقة على ال

لمعرفة الطريقة التي تستخدم بها الألفاظ بالفعل .

والتحليل يظهر لنا في هذه الحالة أن كثيراً من مشكلات الفاسفة تنشأ مثلا من استخدام كلمة ما في سياق مخالف للسياق الذي كان يجب أن توضع فيه أو تستخدم فيه «ويزول ذلك اللبس وسوء الفهم المتعلق باستخدام الألفاظ إذا ما استبدلنا صورة تعبير بصورة أخرى، ونستطيع أن نسمى ذلك (بتحليل) صورة التعبير »(١).

هذا ، ولقد طبق قتجنشتين فكرة التحليل على كثير من مجالات البحث الفلسني أهمها :

١ -- الواقع الخارجي أو العالم .

٢ - مجالا اللغة والفكر (سواءكان فكراً فلسفيًّا أو علميًّا أو غير ذلك).

وسأتناول كلاً من هذه الموضوعات على حدة بشيء من التفصيل ، وإن لم تكن هذه الموضوعات منفصلة فى فلسفته وتحليلاته ، فتحليل اللغة مرتبط بتحليل العالم (٢) إذ أن القضية الأولية – وهى الوحدة الأولى التي تنحل إليها اللغة – تكون رسماً للواقعة الذرية (٣) وهى الوحدة الأولية التي ينحل إليها العالم .

كما أن تحليل الفكر مرتبط بتحليل اللغة من حيث إن اللغة هي الصياغة اللفظية ، أو هي الجهاز الرمزى الذي نعبر به عن الأفكار والمعانى المختافة ، وسأتناول كلا من هذه المجالات على النحو التالى . .

Wittgenstein, L.: Philosophical Investigations sec. 90, P. 43.

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 18.

Wittgenstein, L.: Tractatus...(4,01).

الفصلالثاني

تحليل العالم

يبدأ قتجنشتين « رسالته المنطقية الفلسفية » بالحديث عن العالم ، في حين أن الغرض الأساسي من فلسفته في هذه الرسالة هو تحايل اللغة ، وبيان كيف يكون سوء فهمنا لمنطقها هو السبب في كثير من مشكلات الفلسفة . وكان الأولى به أن يبدأ بحثه باللغة وتحليلها ، إلا أنه فضل أن يبدأ بتحليل العالم . وأرجح أن يكون مرجع تفضيله هذا إلى أن تحليل اللغة بالطريقة التي ذهب إليها في « رسالته » إنما يعتمد اعتماداً أساسيًّا على تحليل العالم، فاللغة يحللها إلى مجموعة من القضايا الأولية(١) التي يتوقف صدقها أو كذبها على مدى مطابقها للواقع الخارجي. والقضية الأولية عند فتجنشتين ليست إلا « وصفاً لواقعة من الوقائع (٢٠)»، وعلى ذلك فمن الضرورى وجود الوقائع أولا التي يتوقف بناء عايها صدق قضايانا أو كذبها ؛ لأنه « إذا كانت القضية الأولية صادقة ، كانت الواقعة الذرية موجودة . وإذا كانت كاذبة ، لم يكن للواقعة الذرية وجود » (٣) ، ولما كان العالم هو مجموع الوقائع الذرية الوجودة (٤) كان من الضروري أن يكون حديث قتجنشتين عن تحليل العالم سابقاً على حديثه عن تحليل اللغة . وهذا ١٠ جعلني بدوري أحذو حذوه متخذاً من تحليله للعالم بداية لحديثي عن فلسفة التحليل عنده . ي

إلا أن بدء فتجنشتين بتحليل العالم أدى بالبعض إلى اعتبار هذا التحليل

Willgenstein, L. : Tractatus . . (4,52) . (۱)

Ibid : 4,022. (۲)

Ibid : 4,25

Ibid : 2,04 . (٤)

بداية أنطولوجية في فلسفته مثل ماكس بلاك الذي ذهب إلى أن « مناقشة الوجود ععناه العام Ontology التي يبدأ بها الكتاب ، ربما كان من الممكن أن تكون هي آخر جزء فيه (١) » . وإن كنت لا أتفق مع بلاك في أن تحليل قتجنشتين للعالم كان من الممكن أن يكون هو الجزء الأخير في « رسالته » ، فإنني أتفق معه في أن بحث قتجنشتين في العالم من خلال « رسالته المنطقية الفلسفية » كان بحثاً يغلب عليه الطابع الأنطولوجي الذي يضفي على معنى العالم صفة الوجود الكلي فضلا عن وحود الوقائع التي يتكون مها . ويبدو هذا العالم صفة الوجود الكلي فضلا عن وحود الوقائع التي يتكون مها . ويبدو هذا المعنى ،جلياً في بعض عبارات « رسالته » مثل القول بأن « العالم والحياة شيء واحد (١) » ، وأن « المشمور بالعالم ككل محدد هو الشعور الصوفي » (١) وأن للعالم جوهراً مكون من الأشياء (١) ، وغير ذلك . . .

هذا إذا كان العالم الذى يتحدث عنه قتجنة بن هو العالم الواقعى ، أما إذا كان ما يرى إليه هو عالم آخر غير العالم الواقعى – عالم ممكن مثلا أو منطقى – فسيكون معنى العالم فى هذه الحالة معنى و ودينًا (أنطولوجينًا) أعم وأشمل من معنى العالم الضعلى ، لأن العالم بهذا المعنى سيكون كلا متضمناً للعالم الحقيقى (الذى ينحل إلى وقائع ذرية موجودة)، (٥) وللعوالم الممكنة أيضاً (وهى التي تتكون من الوقائع التي يمكن أن توسد وإن لم يكن لها وجود بالفعل) – وسأعود إلى مناقشة هذه النقاط فيا بعد – وفى كلتا الحالتين نجد أن النتيجة التي ينتهى إليها فتجنشتين من تحليله للعالم هى نتيجة ميتافيزيقية تتعارض مع اتجاهه التحليلي السائد فى فلسفته بصفة عامة ، وسأعود للحديث عن تناقض قتجنشتين فيا بعد فى أكثر من موضع فى هذا البحث .

Black, M.: A Companion to Wittgenstein's Tractatus. (Cambridge, Cambridge UniversityPress, 1964) P. 27

(Wittgenstein, L.: Tractatus... (5, 621). (٢)

Ibid: 2,021. (٢)

Ibid: 2,04.

والواقع أن كلمة العالم World (Welt) عند فتجنشتين غير واضحة ولا محددة تحديداً يجعلنا على يقين من المعنى الذي يعطيه لهذه الكلمة.

(۱) فهو أحياناً يستخدم هذه الكلمة لكى يشير بها إلى العالم الموجود بالفعل ، وخاصة فى العبارة التى يقول فيها إن «العالم هو مجموع الوقائع لا الأشياء »(۱) لأنه يقصد بالوقائع هنا تلك الوقائع الموجودة بالفعل ، ويعبر عن هذا المعنى أيضاً بقوله «إن العالم حدوده الوقائع وإن هذه الوقائع هى جميع ما هنالك منها »(۲) وقوله «إن العالم هو مجموع الوقائع الذرية الموجودة »(۱) أى التى لها وجود . الأمر الذي يجعلنا نميل إلى الاعتقاد بأن ما يقصده فتجنشتين بالعالم ، هو العالم الفعلى أو الواقعى .

(س) وهو أحياناً يستخدم هذه الكلمة كي يشير بها إلى عالم ليس هو عالمنا الواقعي ، ويتمثل في استخداه هذه الكلمة في بعض عبارات « رسالته » مثل : « الوقائع في المكان المنطقي هي العالم » (١٠) بمعني أن العالم يتكون من الوقائع بالإضافة إلى الروابط المنطقية التي تربطها بعضها ببعض ، لأن فكرة المكان المنطقي عند فتجنشتين تشير إلى معني الروابط المنطقية بين الوقائع (٥٠) . وبهذا المعني لا يكون العالم الذي يقصده فتجنشتين هو العالم الخارجي – لأن العالم الخارجي مكون من الوقائع الذرية الموجودة (٢٠) .

ومن العبارات التالية أيضاً : « أن جملة الوجود الحارجي هي العالم » (٧) و « أن الوجود الحارجي هو وجود الوقائع الذرية » (٨) الأمر الذي يؤدي إلى

الهاط : 1,1.

الهاط : 1,1.

الهاط : 1,11.

الهاط : 2,04.

الهاط : 1,13.

الهاط : 2,063.

الهاط : 2,063.

الهاط : 2,063.

الهاط : 2,065.

استنتاج أن العالم على هذا النحو هو وجود وعدم وجود الوقائع الذرية . وحيث إن الوقائع الذرية غير الموجودة ، هى الوقائع السالبة ، أو هى الوقائع التى ليس لها وجود فعلى ، فإن العالم فى هذه الحالة لا يكون هو العالم الفعلى فقط ، بل هو العالم الفعلى والعالم المكن — المكون من الوقائع المكنة — أيضاً .

(ح) وهو أحياناً يفرق بين معنى العالم ، ومعنى الوجود الحارجى(١) ، فيذهب إلى أن الوجود الحارجى يتكون من « وجود وعدم وجود الوقائع الذرية »(١) . بينها يذهب إلى أن « العالم هو مجموع الوقائع الذرية الموجودة »(١). وعلى ذلك يكون مجال الوجود الحاربجى أشمل وأوسع من مجال العالم الذى يقتصر على جزء من مجال الوجود الحاربجى ، وهو الحزء الحاص بالوقائع الذرية الموجودة .

(د) وهو أحياناً أخرى لا يفرق بين معنى العالم ، ومعنى الوجود الحارجي فيقول إن «جملة الوجود الخارجي هي العالم »(٤) وبذلك يجعل مجال الوجود الخارجي هو مجال العالم ، ولا يفسر لنا كيف يكون الاثنان شيئاً واحداً ــ هل اتسع مجال العالم أم ضاق مجال الوجود الخارجي فأصبح مجالهما واحداً .

الواقع أن الغموض الذي يكتنف معنى كلمة «العالم» عند فتجنشتين يزول إذا نحن جعلنا أساس فهمنا لكل من «الوجود الحارجي» ، «والعالم» - البسائط أو الأشياء التي يمكن تسميها بأسماء . والتي منها تتكون وقائع العالم . ويميل إلى مثل هذا الرأى ماكس بلاك Black الذي يذهب إلى أن الكلمتين مترادفتان في المعنى عند فتجنشتين خاصة إذا ما وضعنا في اعتبارنا معنى العبارة رقم

⁽١) لقد ترجمت كلمة Wirklichkeit) reality) بالوجود الخارجي التفرقة بين معناها ومعنى كلمة العالم .

Wittgenslein, L.: Tractatus . . . (2,06). (ترجمة أوجلن) (۲)

Ibid: 2,04.
Ibid: 2,063.

(7)

(٢,٠٥) (١) في «الرسالة» التي يقول فيها «إن مجموع الوقائع الذرية الموجودة محدد ما ليس بذي وجود من الوقائع الذرية »(٢) .

ومعنى ذلك ـ ولو أن « العالم هو مجموع الوقائع الذرية الموجودة » (٣) ـ أن هذه الوقائع الذرية الموجودة تحدد لنا فعلا أى وقائع ذرية ليس لها وجود ؛ لأننى إذا افترضت أن العالم يتكون من س من الوقائع الذرية ، موجود مها بالفعل ق من الوقائع الذرية التي لم توجد بعد من الوقائع الذرية التي لم توجد بعد وجوداً فعلياً وهي س - ق .

وقد حاول أريك ستنيوس Erik Stenius أن يفسر ذلك بأن نضع في اعتبارنا أن العالم نفسه يعتبر واقعه ، من حيث إنه مركب من عدة وقائع أبسط هي الوقائع الذرية — (٤) وهذا ما يقصده ڤتجنشتين حين يتكلم عن العالم على أنه مجموع الوقائع الموجودة — أى العالم الفعلي . وبأن نضع في اعتبارنا أيضاً أن العالم نفسه يمكن أن ننظر إليه كشيء thing — أى شيء مركب موجود في بنية العالم — (٥) على أساس أن كل واقعة بسيطة تتركب من شيء أو أكثر ، وعلى ذلك فإذا اعتبرنا العالم واقعة ، فلا بد أن يكون مركباً من شيء على الأقل يدخل في تكوين هذه الواقعة . وهذا ما يقصده ڤتجنشتين حين يتكلم عن العالم على أنه جملة الوجود الحارجي الذي يتكون من الوقائع الموجبة والسالبة معاً — لأن الطريقة التي تترابط بها الأشياء هي التي تحدد لنا وجود الوقائع (أي الوقائع الموجبة) وعدم وجودها (أي الوقائع السالبة) (٢).

إلا أنني أشك في أن يكون فتجنشتين، قد قصد من معنى العالم أنه شيء

Black, M.: A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 70.

Wittgenstein, L. : Tractatus, (2, 05) (ترجمة أوجلن) (۲)

Ibid: 2,04.

Stemus, E.: Wittgenstein's Tractatus, P. 28.

⁽ه) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع.

الاناليوسيد أوجلة أوجلة (الرجمة أوجلة) (الرجمة الوجلة) الاناليوسيد (الرجمة الوجلة) الاناليوسيد الاناليوسيد

على النحو الذى ذهب إليه ستنيوس — فقتجنشتين بالرغم من أنه يذهب إلى أن و الأشياء تكوّن جوهر العالم (1) ، إلا أن هذا لا يعنى أن العالم شيء من الأشياء ، لأنه لو كان شيئاً لكان بسيطاً طبقاً للعبارة التي يقول فيها فتجنشتين نفسه «إن الشيء بسيط ((1) في حين أن العالم لا بد أن يكون مركباً «لأنه ينحل إلى وقائع ((1) وما يمكن تحليله إلى ما هو أبسط منه لا يكون بسيطاً.

وموقفنا إذاء هذا أنه ليس هناك تناقض في استخدام فتجنشتين لمعنى العالم ، إنما هناك اختلاف في استخدام الألفاظ في أكثر من سياق . فهو أحياناً يستخدم كلمة العالم ليعنى بها ما تعنيه كلمة «الوجود الخارجي» كما هو في العبارة رقم (٢,٠٦) ، وهو في هذه الحالة لا يتحدث عن العالم الواقعي الفعلى ، بل عن العالم المنطقي المكون من جملة الوقائع الذرية الموجودة والتي ليس لها وجود (أو الوقائع الموجبة والوقائع السالبة) (٤) على حد تعبيره - وهذا الم اجعل بعض مفسري فلسفة فتجنشتين مثل الكسويل يذهبون إلى القول « بأن فتجنشتين حينا كان يتكلم عن (العالم) ، فإنه لم يكن يعني بذلك العالم الطبيعي »(٥) حينا كان يتكلم عن (العالم) ، فإنه لم يكن يعني بذلك العالم الطبيعي »(٥) المنطق يملأ العالم ، وحدود العالم هي أيضاً حدوده » .

وهو أحياناً أخرى يستخدم كلمة العالم ليعنى بها العالم الموجود المتحقق بالفعل كما هو الحال فى العبارات رقم (١،١) ورقم (١،٢) فى «رسالته المنطقية الفلسفية » .

وهذه إحدى الصعوبات البالغة التي نصادفها في فلسفة فتجنشتين ، وخاصة في « رسالته المنطقية الفلسفية » ، وأعنى بها عدم تحديده لمعانى بعض الألفاظ

```
      Ibid: 2,021.
      (1)

      Ibid: 2,02.
      (7)

      Ibid: 1,2.
      (7)

      Ibid: 2,06.
      (2)

      MaxIwell, J. Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis. P. 84.
      (0)
```

التى يستخدمها ، وعدم التزامه بنفس المعنى بالنسبة للفظ الواحد — الأمر الذى بعمل كثيراً من الألفاظ والعبارات التى يستخدمها غامضة مبهمة ، وفتح بالتالى المجال أمام إمكان تفسيرها تفسيرات مختلفة متعددة (١) ، وقد عبر بلانشارد Blanshard عن هذا المعنى تعبيراً واضحاً بقوله «إن رسالة فتجنشتين نفسها جاءت نموذ با طيباً للغموض » (٢) فهو لم يقل لنا مثلا ما هى الوقائع ، ولا ما هو الفرق العالم ، أو أى عالم هذا الوجود بالفعل (٣) ولا ما هى الأشياء ، وما هو الفرق بينها وبين الوقائع . وفي هذا الصدد يقول ماسلو Maslow : «إن النتيجة التي انتهيت إليها في هذا الصدد هى أنني أشك أن فتجنشتين — أثناء كتابته وللرسالة » — كان هو نفسه يفرق تفرقة واضحة بين معنى هذين الاصطلاحين (أى الأشياء والوقائع الذرية) ولذا فن المستحيل علينا أن نوضح توضيحاً كاملا معناهما في «الرسالة » (٤) » .

يبدأ قتجنشتين في تحليله للعالم بتعريفه في «الرسالة المنطقية الفاسفية » فيقون إن «العالم هو جميع ما هنالك» (٥) أي أن العالم يتكون من كل ما هو موجود في تكوينه . وعلى ذلك يمكننا القول بأن العالم مركب وليس بسيطاً ، وهو في هذا متفق مع ما يذهب إليه فلاسفة مذهب الكثرة أو التعدد من أن العالم لا يمكن أن يكون كلا واحداً مكوناً من أجزاء، بل هو أجزاء مترابطة بعضها مع بعض في كل واحد مركب . وإن كان معنى العالم عنده أحياناً يوحى بأنه كل واحد ، وهذا ما يعطيه المعنى الأنطولوجي الذي سبق أن أشرت إليه .

وڤتجنشتين يسمى الأجزاء التي يتكون منها العالم بالوقائع Tatsachen) facts

Maslow, A.: A study in Wittgenstein's Tractatus, Preface, P. XIII. (1)

Blanshard, B.: Reason and Analysis, P. 197. (۲)

Maslow, A.: A study in Wittgenstein's Tractatus, P. 5 (۳)

Maxwell, J. Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 85. (٤)

Wittgenstein, L.: Tractatus...(1).

« فالعالم هو مجموع الوقائع لا الأشياء (١١) ، ومن ثم فالواقعة هي الوحدة الأولى التي ينتهي إليها تحليل العالم وإن كانت هي نفسها تنحل بدورها إلى أشياء ، لأنها بالنسبة لشتجنشتين ليس لها وجود على حدة ، بل إن كل شيء لكي يكون شيئاً بالفعل لا بد أن يرتبط بواقعة معينة أو أن يدخل في تكوينها _ وهذا ما سأتناوله بالتفصيل أثناء حديثي عن الأشياء .

ويما هو جدير بالملاحظة أن قتجنشتين كان متفقاً في هذا الصدد مع رسل وكذلك مع بيرس .Peirce, C فرسل يذهب إلى أن العالم لا يتكون من مجموعة من الأشياء بقدر ما يتكون من مجموعة من الوقائع التي هي جزء من العالم الواقعي الحقيقي (٢). وقد عبر عن ذلك بقوله: «إن أول ما أرغب في تأكيده هو أن العالم الحارجي – أي العالم الذي نرمي إلى معرفته ، لا يمكن وصفه وصفاً كاملا بواسطة مجموعة من الأشياء المفردة Particulars ، بل يجب أن ندخل في اعتبارنا أيضاً هذه الأشياء التي أسميها بالوقائع »(٣).

وهو نفس المعنى أيضاً الذى ذهب إليه بيرس بشكل أوضح فى قوله: 1 إن الواقع يتعلق أولينًا بالوقائع ولا يتعلق بالأشياء إلا من حيث هى عناصر هذه الوقائع » (٤) .

ولكن ألا يتعارض هذا التحليل للعالم مع مفهومنا العادى لعنى العالم ؟ فالتصور المألوف لمعنى العالم هو أنه مكون من جميع الأشياء الموجودة بحيث إننا لو أردنا تحليل العالم لتصورنا أنه ينحل إلى جميع الأشياء الموجودة لا إلى

Willgenslein, L. : Tractatus. . . (۱٫۱). (ترجمة أوجلن)

Russell, B.: The Philosophy of Longical Λ tomism. (γ)

وقَد وَ رَد هذا النص في كتاب : فلسفة برتراند رسل – نشر Schilpp – صفحة ٨٥ .

⁽٣) وقد أو رد هذا النص رسل في « محاضراته عن الذرية المنطقية » في كتاب :

Black, M.: A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 30
Charles Sanders Peirce: Collected Papers, Vol. 8, P. 87. (edited by: A.W. (§)
Burks, U.S.A., 1958).

جملة الوقائع الموجودة ـ بمعنى أننى لو أردت أن أعرف ممَّ يتكون العالم ، وكان فى إمكانى أن أحصى عدد جميع الموجودات ، لكانت أمامى ـ مع استحالة إمكان تحقيق ذلك بالفعل ـ قائمة طويلة من الأشياء لا نهاية لها .

والواقع أن هناك اختلافاً بين وجهة نظر فتجنشتين وبين وجهة نظر الإدراك العادى أو الإدراك المشترك Common sense بالنسبة لبنية العالم(١١) .

فالإدراك المشترك لا يقر قول فتجنشتين بأن العالم مكون من مجموعة من الوقائع لا الأشياء ، بل إن الإدارك المشترك يذهب إلى أن العالم شيء ، و بالتالى فهو مكون من الأشياء ــ و يعلق ستنيوس Stenius على ذلك بقوله « إنني أعتقد أن ما يقوله الإدراك المشترك صحيح ، وكذلك ما يقوله فتجنشتين » (٢) .

ويؤيد ستروسون Strawson وجهة نظر الإدراك المشترك في تصور العالم فيذهب إلى أننا «حين نتكلم عن "العالم » (وهي كلمة فسد معناها بشكل معين) على أنه "السموات والأرض »، وحين نتكلم عن الوقائع والمواقف وحالات الأشياء من حيث هي متضمنة في العالم أو هي أجزاء له، فمن الواضح أن يكون حديثنا في هذه الحالة حديثاً تشبيهياً . إذ العالم هو جملة الأشياء لاالوقائع (٣) ».

إلا أن ذلك الاختلاف بين معنى العالم بالنسبة للفهم العادى أو الإدراك المشترك ، وبين معناه عند فتجنشتين يزول إذا ما اعتبرنا أن الأشياء هي الأساس بالنسبة لتصور كل من وجهتى النظر للعالم . لأن الوقائع عند فتجنشتين ، ولو أنها هي الوحدات الأولى التي ينهي إليها تحليانا للعالم ، إلا أنها في نظره ليست بسيطة ، بل هي مركبة من أشياء _ بحيث تعتبر هذه الأشياء في نظره هي جوهر العالم (٤) .

Stenius, E.: Wittgenstein's Tractatus, p. 18 (1)

⁽٢) نفس المرجع السابق ، صفحة ٢٠ .

Black, M. : A Copanion to Wittgenstein's رود هذا النص لستر وسون فی کتاب (۳) Tractatus, P. 36.

Wittgenslein, 1.. : Tractatus .. (2,021) (قرجمة أوجلان) (٤)

تحليل الوقائع والوقائع الذرية

الفصلالثالث

: (Tatsachen) facts أولا - الوقائع

لكن ما هي هذه الوقائع التي ينحل إليها العالم أو يتكون منها ؟ الواقع أن قتجنشتين لم يوضح لنا بطريقة قاطعة المعنى الذي يقصد إليه من كلمة واقعة (Tatsache) fact (Tatsache) أن عناها يشير إلى ما هو مركب في الوجود الحارجي . وهذا ما ذهب إليه رسل في مقدمته «الرسالة» بقوله «إن ما هو مركب في العالم يعتبر واقعة »(٢) وهو متفق أيضاً مع قول فتجنشتين بأن «ما هو هنالك ، أي الواقعة ، هو وجود الوقائع الذرية »(٣) ويفسره ؛ فمعنى وجود الواقعة هو وحود الوقائع الذرية »(٣) ويفسره ؛ عدة وقائع ذرية ، ولذا فهي بالتالى مركبة وليست بسيطة .

و يمكننا أن ناخص بصفة عامة أهم الصفات التي تتصف بها الوقائع عند ڤتجنشتين على النحو الآتي :

١ ــ إنها وقائع مركبة من وقائع ذرية وليست بسيطة (١) على النحو الذي شرحناه سابقاً .

٢ ـــ إنها منفصلة بعضها عن بعض ، مستقلة بعضها عن بعض ، بحيث
 لا يدل إثباتنا لواقعة ما على وجود واقعة أخرى أو نفيها . . وهذا ١٠ عبر عنه

Maxwell J. Charlesworth: Philosophy & Linguistic Analysis, P. 85 (1)

Russell, B.: Preface to the Tractatus, P. 9 (7)

Wittgeastein, L.: Tractatus. . . (2). (ترجمة أوجلان) (٣)

قتجنشتين بقوله: «إن العالم ينحل إلى وقائع كل منها يمكن أن تكون هي ماهو قائم هنالك أو لا تكون — دون أن يؤثر ذلك فيما عداها »(١١).

Wittgenstein, L.: Tractatus... (1,2 and 1,21). (ترجمة أوجلن) (١)

Black, M.: A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 38 (Y)

Wiltgenstein, L.: Tractatus. . (2,061). (ترجمة أوجلان) (٣)

Wittgenstein, L.: Notebooks 1914 (Oxford), Basil Blackwell, 1961-translated (i) by Anscombe), P. 90.

الأولى إنما كان يقصد بها معنى الوقائع بصفة عامة » بلا تخصيص لمعناها (سواء كانت مركبة أو بسيطة ذرية) من حيث هى الوحدات التى ينحل إليها العالم .

٣ ـــ إن الوقائع لا يمكن تعريفها على وجه الدقة ، إنما يمكن القول بأنها هى
 ما تجعل القضايا صادقة أو كاذبة (١١) .

٤ ــ هذا ويستخدم ڤتجنشتين كلمة واقعة fact بصفة عامة في «رسالته»
 على أكثر من نحو^(۲) :

(١) فالواقعة إما مركبة Tatsache تتكون من وقائع أخرى أبسط منها .

(س) وإما بسيطة لا تتكون من وقائع أخرى أبسط منها ـــ وهي ما يسميها قتجنشتين بالواقعة الذرية Sachverhalt .

(ح) والواقعة أيضاً إما أن تكون موجبة ، وهي التي تشير إلى ترابط الأشياء على نحو معين في الواقع الخارجي كأن أقول (القلم على يمين الكتاب) ويكون القلم موجوداً بالفعل على يمين الكتاب .

(د) وإما أن تكون وقائع سالبة ، وهي التي لا تمثل الطريقة التي توجد بها الأشياء في الواقع الحارجي « فوجود الوقائع الذرية أيضاً يسمى بالواقعة الموجبة ، وعدم وجودها يسمى بالواقعة السالبة » (٣) وسأعرض لهذين النوعين الأخيرين أثناء مناقشتي للوقائع الذرية عند فتجنشتين .

ومما هو جدير بالملاحظة أن ڤتجنشتين لا يعطى اسماً معيناً للواقعة المركبة على النحو الذى فعله للواقعة البسيطة ، ولذا فهو فى أغاب العبارات التي يستخدم فيها كلمة Tatsache إنما يقصد بها مغنى الواقعة المركبة .

Russell, B.: Introduction to the Tractatus, P. 11

(1)

Black, M.: A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 31.

(γ)

Willgenslein, L.: Tractatus...(2,06).

: (Sachverhatten) atomic facts ثانياً ـ الوقائع الدرية

هكذا يحلل قتجنشتين العالم إلى وقائع مركبة تنحل بدورها إلى وقائع أبسط منها ، والواقعة البسيطة التي لا تتكون من وقائع أخرى ، والتي لا تنحل إلى ما هو أبسط منها يسميها قتجنشتين بالواقعة الذرية . والواقع أن كلمة « واقعة ذرية » Sachverhalt تعتبر من أشد الألفاظ غموضاً في فلسفة قتجنشتين وخاصة أنه أحياناً يستخدمها بأكثر من معنى ، الأمر الذي أدى إلى ترجمتها في اللغة الإنجليزية على أكثر من نحو — فبرتراند رسل B. Russell في مقدمته التي كتبها « للرسالة » يترجم هذه الكلمة بالواقعة الذرية فيقول :

الذرية (Sachverhalten (atomic facts) بينا تسمى الواقعة التى قد تتكون الذرية (Sachverhalten (atomic facts) بينا تسمى الواقعة التى قد تتكون من واقعتين أو أكثر بالواقعة المركبة (Tatsache (fact)) ، وقد اعتمد رسل في ترجمته للكلمة الألمانية على هذا النحو على شرح فتجنشتين نفسه لهذه الكلمة في خطاب أرسله إلى رسل بتاريخ ١٩١٩/٨/١٩ وذلك رداً على خطاب أرسله ولى ستفسر فيه منه عن بعض العبارات الواردة في «الرسالة» (٢١) ، فني هذا الحطاب يشرح فتجنشتين معنى كلمتى : Tatsache, Sachverhalt على النحو الآتى : «ماهو الفرق بين الواقعة محكمة وبين الواقعة الذرية Sachverhalt ؟ إن الواقعة الذرية هي ما يقابل القضية الأولية علمة قضايا أولية حينا يكون هذا الناتج صادقاً .

أما السبب فى أننى ذكرت كلمة Tatsache قبل ذكر كلمة كاننى ذكرت كلمة المعادية والمعادية المعادية المعادي

Russell, B.: Introduction to the Tractatus, P. 9 (1)

Wittgenstein, L. : Notebooks - 1914-1916, ۱۲۹ مامش صفحة ۱۲۹

⁽٣) نفس المرجم السابق ، صفحة ١٢٩ .

إلى أن قتجنشتين يستخدم كلمة واقعة Tatsachc على أنها واقعة وركبة من وقائع أخرى ذرية ، ولذا فهي أعم وأشمل من الواقعة الذرية .

ويؤيد ذلك الترجيح أن فتجنشتين لم يقدم كلمة Tatsache على كامة Sachverhalt في «رسالته المنطقية الفلسفية ». فكلمة واقعة Tatsachc وردت أول ما وردت في العبارة رقم (١,١) بينما لم ترد كلمة كلمة واقعة Sachverhalt إلا في العبارة رقم (٢) لأول مرة .

- ويؤيد هذه الترجمة التي ذهب إليها رسل ، أوجدن .Ogden, C.K. في ترجمته للرسالة نفسها (١) ، كما يوافق على هذه الترجمة أيضاً بطريقة ضمنية فرانك رامزي P.P. Ramsey لأنه كان قد ساهم في الترجمة المذكورة (٢) .

كما تؤيد هذه الترجمة أيضاً أنسكوم G.E. Anscombe تلميذة ڤتجنشتين (٣)، بل إنها تؤكد أن ڤتجنشتين قد قبل ترجمة هذا المصطلح على النحو الذي أورده رسل ، أي « واقعة ذرية » (٤).

أما بيرز وماك جينس D.F. Pears & B.F. McGuinness فيذهبان في ترجمتهما الجديدة (الرسالة »(٥) إلى ترجمة كلمة Sachverhalt بكلمة Sachverhalt أي حالة الأشياء أو أمر من أمور الوقائع ، إلا أنهما لا يختلفان عن اتجاه رسل في ترجمة كلمة كلمة ملحة واقعة (٦).

وهذا ما يذهب إليه بتشر G. Pitcher أيضاً فى ترجمة كلمة Sachverhalt بحالة الأشياء ، كما يأخذ بترجمة كلمة Tatsache على أنها واقعة (٧) .

⁽١) وهي أول ترجمة ظهرت « لرسالة ڤتجنشتين » ، ونشرهما K. Paul عام ١٩٢٢ .

Von Wright: Biographical Sketch, P. 21.

Anscombe, G.E.: An Introduction to Wittgenstein's Tractatus P.P. 29-30.

⁽٤) نفس المرجع السابق ، ها.ش صفحة ٣٠ .

⁽ه) التي نشرت عام ١٩٦١ .

Willgenstein, L.: Tractatus... (1,1 and 2) (ترجمة بير ز وماك جينس) (٦)

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 46.

(٣)

_ أما أريك ستنيوس Sachverhalt فله رأى مخالف لهذين الرأيين ، إذ يذهب إلى أن كلمة Sachverhalt من حيث الاشتقاق في اللغة الألمانية ترجع إلى Sich Verhalten ، أى اتخاذ كيفية أو طريقة معينة ، و Sich Verhalten ، وبالتالي يكون Sachverhalte هو «النحو الذي توجد عليه الأشياء ، وبالتالي يكون Sachverhalte هو «النحو الذي توجد عليه الأشياء ، وبالتالي يكون Sachverhalte في اللغة الإنجليزية من بين أن ليست هناك كلمة مقابلة ل Sachverhalt في اللغة الإنجليزية من بين الكلمات التي اقترحت لترجمها مثل «موقف» Situation أو «ظرف» ويرى أن كلاً من هذه التعبيرات لها معنى يختلف عن معنى الكلمة الألمانية ، ولذا فهو يبدأ في توضيح معنى هذا اللفظ مقارناً إياه بكلمة عنى الكلمة الألمانية ، ولذا فهو ببدأ في توضيح معنى هذا اللفظ مقارناً إياه بكلمة عن معنى الكلمة الألماني «النحو الذي توجد بين الكلمة ، وهو نفس المعنى الموجود في كلمة Tatsache فا هو الفرق بين الكلمتين ؟

إذا قلت العبارة ١ — القمر أصغر من الأرض — فإن هذه العبارة تعبر أيضاً عن شيء هو ما هنالك في الواقع.

وإذا قلت العبارة ٢ – الأرض أصغر من القمر – فإن هذه العبارة تعبر أيضاً عن شيء هو ما هنالك (٢) إلا أن العبارة الأولى صادقة ، بيما العبارة الثانية كاذبة . والفرق بين العبارتين هو أن المضمون الوصبى للعبارة الأولى لا تثبته العبارة فقط على أساس أنه هو ما هنالك what is the case بل إنه بالفعل ما هنالك في الواقع . ولذا فإن هذا المضمون يعتبر واقعة Tatsache من الوقائع .

Slenius, E.: Wittgenstein's Tractatus, P. 29.

⁽ ٢) وتترجم كلمة Sachverhalt في المعاجم إلى اللغة الإنجليزية ترجمة عامة غير واضحة مثل

State of affairs, fact أو State of affairs, fact ارجع إلى قاموس

⁽Third edition, Brockhaus, Wiesbaden, 1961, article : die Sache).

Stenius, E.: Wittgenstein's Tractatus, P. 30

لكن المضمون الوصبي للعبارة الثانية لا تثبته العبارة وحدها على أساس أنه هو ما هنالك ، بل إنه بالفعل ليس هو ما هنالك ، ولذا فهذا المضمون الوصبي ليس واقعة من الوقائع . « وإننا لنسمى المضمون الوصبي للعبارة — تبعاً لاستخدام اللفظ في اللغة الألمانية — بأنه Sachverhalt بغض النظر عن كونه واقعة أم لا . وعلى ذلك فكل من العبارتين (١) و (٢) تعتبر Sachverhalt والفرق بيهما أن العبارة الأولى تصف واقعة موجودة بالفعل Sachverhalt والفرق بيهما أي واقعة موجودة الثانية ليست وصفاً لواقعة موجودة أي واقعة موجودة ألم ليست وصفاً لواقعة موجودة المنابة ليست وصفاً لواقعة موجودة ولذا فهي ليست واقعة (١) .

ومعنى ذلك أن ترجمة كلمة Sach verhalt يجب أن تكون هى « الواقعة الممكنة » ، بينا تكون ترجمة كلمة Tatsache هى الواقعة الموجودة بالفعل أى الواقعة (٢) . وعلى ذلك فكل واقعة Tatsache كانت واقعة ممكنة مكنة عكنة عكنة عكنة عكنة . واقعة إلا إذا تحققت فعلا :

إلا أن كلمة Sachverhalt تعنى بالإضافة إلى ذلك الإشارة إلى ما هو بسيط ، فقتجنشتين يقول إنها ما تثبته القضية الأولية « فأبسط قضية ، أى القضية الأولية ، تثبت وجود (واقعة ممكنة ما) (٣) eines Sachverhaltes وهذا يعنى أن استخدام القضية الأولية هو ما يشير إلى وجود واقعة بسيطة . ولذا فإن كلمة Sachverhalt تشير إلى إمكان وجود الواقعة البسيطة — أى إلى والواقعة الذرية المكنة » . أما الواقعة التي لها وجود فعلى فيترجمها ستينيوس بالواقعة .

⁽١) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع

⁽٢) نفس المرجم السابق ، صفحة ٣١

⁽٣) (واقمة ممكنة) بناء على ما يذهب إليه stenius ، إلا أنها واقمة ذرية طبقا لترجمة أوجلن .

Wiltgenstein, L. : Tractatus. . . (4,21) (ترجمة أوجلان) (إلى المرجمة الوجلان)

Stenius, E.: Wittgenstein's Tractatus, P. 33.

— أما ماكس بلاك Max Black فيناقش كلا الاتجاهين السابقين ، ويعرض للحجج التي تؤيد ترجمة هذه الكلمة على أنها واقعة ذرية ممكنة (وهذا ما ذهب إليه هنب وللحجج التي تؤيد ترجمة الكلمة على أنها واقعة ذرية (وهذا ما ذهب إليه رسل) ، وهو يسمى الاتجاه الأول بنظرية الإمكان ذرية (وهذا ما ذهب إليه رسل) ، وهو يسمى الاتجاه الأول بنظرية الإمكان ، P-theory ، والاتجاه الثانى بنظرية الوجود الفعلى F. theory ، والاتجاه الثانى بعبران عن نفرض أن العبارة «جاك يحب جيل» ، والعبارة «جيل يكره جاك» تعبران عن قضيتين ذريتين تكون أولاهما صادقة ، والثانية كاذبة — فإن العبارة «جاك يحب جيل» تبعاً لنظرية الوجود الفعلى F. theory عبارة عن (واقعة ذرية) يحب جيل » تبعاً لنظرية الوجود الفعلى يكره جاك » كذلك .

بينها ستكون كل من العبارتين تبعاً لنظرية الإمكان P-theory ، واقعتين ذريتين ممكنتين (١).

وسأعرض باختصار لأهم الحجج لكل من النظريتين السابقتين على النحو الآتي :

(۱) حجج تؤيد نظرية الوجود الفعلي F. teory

١-إن ڤتجنشتين نفسه قد سمح باستخدام كلمة «واقعة ذرية» في الطبعة التي تمت مراجعتها عام ١٩٣٣ - وهي الطبعة الثانية من «الرسالة» - كما سمح باستخدامها في الطبعة الأولى (الترجمة إلى اللغة الإنجازية) عام ١٩٢٧ ، وكانت لديه الفرصة في كلتا الحالتين لتصحيح الترجمة لو لم يكن يفهم الفرق يوافق عليها . وليس من المستساغ أن نفترض أن ڤتجنشتين لم يكن يفهم الفرق بين أن يكون معنى كلمة Sachverhalt مشيراً إلى واقعة ما ، وبين أن يجعلها تمثل إمكاناً ما . كما أنه ليس من المستساغ أيضاً القول بأن معرفته باللغة

الإنجليزية لم تكن تسمح له بالقيام بالتصويبات المناسبة (١).

وإلى مثل هذا الرأى تذهب أنسكوم Anscombe أيضاً التى قالت بأن قتجنشتين كان موافقاً على ترجمة هذه الكلمة على أنها «واقعة ذرية»(٢).

٢ ــ إن ڤتجنشتين كان يتكلم عن الواقعة على أنها مكونة من (وقائع ذرية) Sachverhalte هى واقعة مركبة ،
 فإن ذلك يؤيد اعتبار (الواقعة الذرية) Sachverhalt على أنها واقعة فعلية (٤)
 لا شيئاً ممكناً .

س_إن ڤتجنشتين يتكلم أكثر من مرة في «رسالته» عما يسميه (بالواتعة الذرية المكنة) möglicher sachverhalt — وذلك في العبارات رقم (٢,٠١٢٤)
 ورقم (٢,٠١٢١) مثلا .

فلو كانت كلمة Sachverhalt تعنى الإمكان لا الوجود الفعلى الواقع ، لكان معنى القول السابق ، (a möglicher Sachverhalt) في العبارة رقم (٢٠١٧٤) مساوياً القول « بالإمكان المكن » Possible Possibility ، وهو قول لا معنى له (٥) .

٤ ــ يقول ڤتجنشتين: «إن التركيبة التي قوامها أشياء هي التي تشكل (الواقعة الذرية) Sachverhalt (١٠) ، وعلى ذلك فإن مجرد ترابط عدة أشياء لا بد أن يؤدى إلى وجود واقعة بالفعل ، لا إمكان وجود واقعة (٧) .

ه _ إذا كانت (الوقائع الذرية) Sachverhalte مجرد إمكانات ،

⁽١) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

Anscombe, G.: An Introduction to Wittgenstein's Tractatus P. 30. (٢)

Wittgenstein, L.: Tractatus. . . (4,2211). (۲)

Wittgenstein, L.: Tractatus. . . (4,2211). (ترجمة أوجدان) (٣)

Black, M.: A Companion to Wittgenstein's Tractatus. P. 42.

^()) نفس المرجم السابق ، نفس الموضع . (ه) نفس المرجم السابق ، نفس الموضع .

Wittgenslein, L.: Tractatus. . . (2,011). (ا ترجمة أوجداً)

Black, M. : A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 42. (٧)

فكيف يقول ڤتجنشتين ﴿ إِنَّهُ لَمْ جُوهِرِ الشِّيءِ أَنْ يَكُونُ مَكُوناً مُمُكناً لواقعة ذرية ما »(١١) ، ولقد كان من المؤكد أن يقول « فتجنشتين بناء على نظرية الإمكان ــ إن الشيء لا بد must من وجوده في جميع (الوقائع الذرية) التي يدخل في تكوينها(٢).

$(m{U})$ حجج تؤيد نظرية الإمكان P. theory:

۱ ــ إن ڤتجنشتين غالباً ما يتكلم عن وجود Bestchen أو عدم وجود nichtbestehen (الوقائع الذرية) ، ويتضح ذلك من العبارات رقم (Y) ورقم (٢،٠٤) ورقم (٢،٠٥) ورقم (٢،٠٦) وغيرها ــ وفى هذه الحالة لا يكون من العسير علينا أن نتصور واقعة fact غير موجودة (١٦) وعلى ذلك فهي قد تكون ممكنة .

٢ - إنه يستخدم أحياناً كلمة (واقعة ذرية) Sachverhalt ، وكلمة (واقعة ممكنة) Sachlage بطريقتين متقاربتين ، وأحياناً ككلمتين مترادفتين(٤) ويبدو ذلك إذا ما قارنا العبارة رقم (٢،٠١٢) بالعبارة رقم (٢،٠١٢١) ، وبداية العبارة رقم (٢،٠١٢٢) بنهايتها ، والعبارة رقم (٤،٠٣١) بالعبارة رقم (٣١١. ٤) والعبارة رقم (٢,٠٢١) بالعبارة رقم (٤,٠٢٣) (٥). ولما كانت (أمور الواقع » Sachlagen هي عبارة عن تشكل للأشياء (٦) فهي بالتالي ممكنة الوجود (٧) كان

⁽١) (ترجمة أوجدن) Wittgenstein, L.: Tractatus ... (2,011). فتجنشتين يذهب إلى نفس المعنى فى العبارات رقم (٢٫٠١٢) ورقم(٢٫٠١٢) ورقم (٢٫١٢٣) ورقم (۲٫۰۱٤۱) .

Black, M. : A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 42.

⁽٣) نفس المرجم السابق ، نفس الموضع .

⁽٤) نفس المرجم السابق ، نفس الموضع .

⁽ º) يمكن الرجوع إلى نص هذه العبارات في الترجمة العربية للنصوص الملحقة بهذا البحث. (٦) (ترجمة أوجدن) .

Willgenstein, L. : Tractatus. . . (3,21).

⁽v)Ibid: 5,135

كذلك معنى كلمة Sachverhalt.

وينتهى بلاك من هذه المناقشة إلى القول بأن الكلمات الثلاث (الواقعة Tatsache و «الواقعة Sachlage و «الواقعة Tatsache و «الواقعة Sachverhalt و المور الواقع الله على أنها تشير إلى ما هو موجود فى الواقع (بسيطاً كان أو مركباً) ولا تشير إلى إمكانات (٢) . ولذا فهو يقول : «إنني أفضل هنا — وتقريباً دائماً — ترجمة هذه الكلمة «Sachverhalt» ب «الواقعة الذرية » كما هى واردة في ترجمة أوجدن Ogden .

وإنى لأميل إلى ترجمة كلمة Sachverhalt بالواقعة الذرية ، بناء على ما تقدم من حجج تدعم هذا الرأى خاصة وقد قبل فتجنشتين نفسه هذه الترجمة على حد تعبير تلميلته أنكسوم ، وإن كان هذا لا يعنى أن الوقائع الذرية عند فتجنشتين لا بد أن تكون موجودة وجوداً فعليناً ، إنما يعنى ضرورة وجودها من حيث هي أبسط ما يمكن أن ينحل إليه العالم ، أما عن العبارات التي قد يستفاد منها فهم معنى الإمكان في كلمة Sachverhal t فسأعود إلى مناقشها بالتفصيل بعد أن أعرض لأهم السهات التي تتميز بها الوقائع الذرية والتي أمكن استخلاصها من « رسالة » فتجنشتين (٤) .

لكن ما هي الواقعة الله ية عند فتجنشتين ؟ يمكن تلخيص أهم ما تتميز به الواقعة الذرية من صفات فما يلي :

Black, M.: A Companion Witigenstein Tractatus, P. 43 (1)

⁽٢) نفس المرجم السابق ، صفحة ٥٠ .

⁽٣) نفس المرجع السابق ، صفحة ٣٥ . وكلمة هذا يشير بها بلاك إلى العبارة رقم (٢) التي جاء هذا النص تعليقاً علمها .

^(؛) سأقوم – بناء على ذلك بترجمة كلمة Sachverhalt بالواقعة الذرية ، وكلمة Tatsache بالواقعة ، وكلمة Sachlagc بأحد أمور الواقع ، أو بحالة الأشياء.

١ _ إن الوقائع الذرية أبسط ما يمكن أن ينحل إليه الوجود الحارجي أو العالم.

فالعالم عند فتجنشتين يتكون من عدد من الوقائع (١) المركبة ، والواقعة (المركبة) هي وجود الوقائع الذرية (٢) ، أي أنها تتكون من عدد من الوقائع الذرية مرتبطة بعضها مع بعض .

والواقعة الذرية هي أبسط الوقائع التي يمكن أن يرتد إليها تحليانا للعالم ، بحيث إننا لو استمررنا في تحليل العالم لوجدناه مركباً من وقائع مركبة ، وهذه إذا ما حللناها فقد نجدها مكونة من وقائع أقل تركيباً حتى ننتهى أخيراً إلى وقائع بسيطة لا يمكن أن تنحل إلى وقائع أبسط منها تكون هي الوحدات الأولى التي يرتد إليها تحليلنا النهائي للعالم — وهي ما يسميه ڤتجنشتين بالوقائع الذرية Sachverhalten فإذاقلت مثلا «سقرط حكيم» فهذا القول يعبر عن واقعة ذرية ، أما إذا قلت « سقرا ط حكيم وأفلاطون تلميذه » فهو يعبر عن واقعة مركبة لا واقعة ذرية بسيطة (٢٦)، لأن العبارة الثانية يمكن أن تنحل إلى عبارتين هما ١ _ سقراط حكيم و٢ _ أفلاطون تلميذ سقراط. كل منهما تعبر عن واقعة ذرية مستقلة ، أما العبارة الأولى فليست كذلك . كما أنني إذا قلت «كان سقراط حكيماً أثينيًّا ﴾ كان هذا القول معبراً عن واقعة مركبة من واقعتين هما ﴿ كَانَ سقراط حكيماً » و «كان سقراط أثينيًّا »(٤) ــ أما إذا قات «كان سقراط حكيماً ، بجاء هذا القول معبراً عن واقعة بسيطة لا يمكن تحايالها إلى واقعة أبسط منها . وإذا قلت مثلا « القلم على يمين الكتاب » فهذا القول يعبر عن واتعة بسيطة ذرية ، أما إذا قلت «القلم على يمين الكتاب وهو كتاب في المنطق»

Wittgenstein, L.: Tractaus . . . (۱, ۱). (ترجمة أوجلان) (۱)

Ibid : (2) (ترجمة أوجدن) (٢)

Russell, B.: Introduction to the Tractatus, P. 9 (Y)

⁽ ٤) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٢ .

جاء ذلك القول معبراً عن واقعة مركبة تتكون من وجود القلم على يمين الكتاب ، واتصاف الكتاب فى الكتاب فى الكتاب فى المنطق، ولذا فهى يمكن أن تتكون من واقعتين هما ١ ــ القلم على يمين الكتاب، و ٢ ــ « الكتاب كتاب فى المنطق، . . وهكذا .

Y — إن الوقائع الذرية — على الرغم من كونها أبسط وحدات ينهى إليها تتحليلنا للعالم — هى فى حد ذاتها مما يمكن تحليله . وليس فى هذا تناقض ، فالواقعة الذرية بسيطة من حيث إنها أبسط مستوى من الوقائع يمكن أن ينهى إليه التحليل . وهى مركبة — لا بمعنى أنها تنحل إلى وقائع أخرى أبسط — بل بمعنى أنها تتكون من أشياء أو عناصر بسيطة ، وفى هذا الصدد يقول فتجنشتين إن « الواقعة الذرية هى مجموعة موضوعات (موجودات entities أو أشياء ولى المناه المن

إذن فالواقعة الذرية هي أيضاً مما يمكن أن ينحل إلى ما هو أبسط ــ هي الأشياء . فلماذا يقول ثتجنشتين إن « العالم هو مجموع الوقائع لا الأشياء (٢) ؟ طالما أن العالم ينحل إلى وقائع ، والوقائع إلى أشياء ؟ لماذا لا تكون الأشياء هي آخر ما نصل إليه بتحليلنا للعالم ، وليست الوقائع ؟

الواقع أن الأشياء بالنسبة للمتجنشتين ليس لها وجود «ستقل عن الوقائع التى تدخل فى تكوينها — « فمن جوهر الشيء أن يكون «كوناً ممكناً لواتعة ذرية ما » (٣) . « فالأشياء تتضمن إهكان حملها لأى حالة من حالات الواقع (٤)» « وكما أننا لا نستطيع تمخيل الأشياء الكانية خارج المكان ، ولا الأشياء الزهانية خارج الزمان ، فكذلك لا نستطيع أن نتخيل شيئاً ما معزولا عن إهكان خارج الزمان ، فكذلك لا نستطيع أن نتخيل شيئاً ما معزولا عن إهكان

Wittgenstein, L. : Tractatus. . . (2,01) . (ترجمة أوجان)

Ibid: 1,1 (7)

Ibid : 2,011 (° , 1) Ibid : 2,014 (§)

ارتباطه بأشياء أخرى » (۱) . وسأعود إلى تناول هذه الفكرة بالتفصيل فيا بعد حين أتناول بالحديث معنى الأشياء objects عند فتجنشتين . وما أود إيضاحه الآن هو أن الشيء في ذاته ليس له وجود منفصل عن الواقعة ، وعلى ذاك فما له وجود هو الوقائع لا الأشياء وإن كان وجود الوقائع معتمد على وجود الأشياء .

٣ - الوقائع الذرية مستقل بعضها عن بعض (٢) منفصل بعضها عن بعض عيث إننا « لا نستطيع من وجود أو عدم وجود واقعة ذرية ما أن نستنتج وجود أو عدم وجود الواقعة الذرية ق (القلم أزرق) مثلا لا نستطيع أن نستنتج وجود الواقعة ل (القلم على يمين الكتاب) أو عدم وجود الواقعة م (القلم بين الكتاب والحجرة) . فليست هناك ضرورة منطقية ولا واقعية تستلزم وجود (القلم على يمين الكتاب) أو عدم وجود (القلم بين الكتاب والحجرة) .

كذلك كون (سقراط حكيماً) لا يستلزم أن (سقراط كان أثينيًا) ، لا العكس .

\$ _ ولكن كيف تتكون الوقائع الذرية من الأشياء ؟ هل مجرد تراكم عدة أشياء بعضها مع بعض يؤدى إلى تكوين واقعة ذرية ؟ يرى فتجنشتين أن الواقعة تتكون بناء على اتصاف شيء ما بصفة معينة أو ترابط شيئين أو أكثر على نحو معين . فقولى (هذه الوردة حمراء)(٤) يفيد واقعة ما تعبر عن اتصاف الوردة بصفة معينة هي كونها حمراء اللون ، وقولى (الوردة على يمين الكتاب) يفيد أن الوردة مرتبطة بعلاقة مكانية هي علاقة (على يمين) مع الكتاب .

Ibid: 2,0121
 (1)

 Ibid: 2,061
 (7)

 Ibid: 2,062.
 (7)

Wittgenstein, L.: Notebooks 1914-1916., P. 94.

إذن فتكوين الواقعة يتحاد بناء على العلاقات التي تربط بين الأشياء

مكونات هذه الواقعة . ولنوضح ذلك بالمثل الآتى : لو أنى كتبت على هذه الصفحة البيضاء الموجودة أماى الآن عدة حروف هجائية منفصلة مثل (ق س رط ا) ووضعتها بين قوسين على النحو السابق ، لما كان لهذه الحروف معنى لكن لو رتبتها على النحو التالى (سقراط) لكانت كلمة ذات معنى من حيث دلالتها على شخص معين هو سقراط الفيلسوف الأثيني . وهذا المثال نفسه ينطبق على معنى الواقعة الذرية ، فهى ليست مجرد مجموعة من الأشياء (كالحال فى الحروف المنفصلة)، بل مجموعة من الأشياء المترابطة على نحو معين (مثل الحروف المنصلة) . وفي هذا الصدد يقول قتجنشتين إن والتركيبة التى قوامها الحروف المتصلة) الواقعة الذرية "(۱) و فني الواقعة الذرية تتشابك الأشياء أحدها بالآخر كحلقات السلسلة »(۱) أو هى « ترتبط بعضها ببعض على نحو محدد »(۱) .

ه الواقعة الذرية لها بنية Struktur) Structure) ولها صورة (Form) form وبنية الواقعة الذرية هي الطريقة التي تتشابك بها الأشياء في الواقعة الذرية (٤)، أما إمكان ترابط الأشياء على نحو معين ، أي إمكان قيام هذه البنية ، فيسميه فتجنشتين بصورة الواقعة (٥).

ومعنى ذلك أن بنية الواقعة تتعلق بالواقعة الفعلية ، أى تتعلق بالطريقة التى تترابط عليها الأشياء بالفعل فى الواقعة — أما صورة الواقعة فلا تتعلق بالطريقة الفعلية التى تترابط وفقها الأشياء بل بإمكان ترابط هذه الأشياء وفقاً لطريقة معينة فى واقعة ما .

Wittgenstein, L.: Tractatus... (2,0272)
 (١)

 Ibid: 2,03.
 (٢)

 Ibid: 2,031.
 (٣)

 Ibid: 2,032
 (٤)

 Ibid: 2,033
 (٥)

وعلى ذلك فبنية الواقعة تتعلق بالواقعة نفسها ، بينا صورة الواقعة تتعلق بالأشياء التي تتكون منها هذه الواقعة ، وإمكان ترابط هذه الأشياء على هذا النحو أو على نحو آخر ـ وليس الفرق بين البنية والصورة هو مجرد الفرق بين

الممكن والواقع فقط على النحو الذي ذهب إليه رامزي (١) بقوله: « إن النقطة الوحيدة التي يمكنني إدراكها في التمييز بين البنية والصورة هي معنى الإمكان الذي لا يجعل من صورة الواقعة التي نتكلم عنها واقعة بالفعل - حتى إننا يمكننا أن نتكلم عن صورة الواقعة أع ب سواء كانت أع ب صادقة أم كاذبة مفترضين أنها ممكنة منطقياً (١) ».

ولتوضيح ذلك نفرض أن لدى واقعة ذرية مكونة من شيئين هما ا ، ب وقد ارتبطا بعلاقة معينة هي ع (وهي أن أ على يمين ب مثلا) فتكون الواقعة الذرية الموجودة لدى هي (ا على يمين ب) وتكون بنية الواقعة في هذه الحالة هي كون ا على يمين ب ، أو كون ا مرتبطة بعلاقة مكانية مع ب هي علاقة (على يمين) .

وتكون صورة القضية فى هذه الحالة هى (اع س) أى إمكان ارتباط ا، س بعلاقة ما على نحو معين ، والنحو الذى تترابط عليه ا مع س يتحدد بناء على ا ، س معاً ، فقد تكون (اعلى يمين س) أو (اعلى يسار س) أو (اقبل س) أو (ا بعد س) أو (ا قتل س) أو (ا يحب س) — إلا أن كل هذه الوقائع تشترك فى صورة منطقية واحدة هى (اع س).

٦ - الوقائع الذرية هي مما يمكن ملاحظته وإدراكه (٣) لأنها هي التي يتوقف عليها صدق أو كنب القضية الأولية التي تصورها ، أو التي تجئ رسماً لها : « فلكي نكشف عما إذا كان الرسم (أي القضية) صادقاً أو كاذباً ،

Black, M.: A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 67

Ramsey, F.P.: The Foundations of Mathematics, P. 271.

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 132.

يلزم أن نقارنه بالوجود الخارجي (١)» «إذ يتألف صدق (الرسم) أو كذبه من اتفاقه أو عدم اتفاقه مع الوجود الخارجي (٢)». ولكي تتم المقارنة لابد أن تكون الوقائع موجودة بالفعل بحيث يمكننا بناء على اتفاق القضية أو عدم اتفاقها معها أن نحكم بصدقها أو كذبها.

 $V = e_i n_i r_i + a_j$ ذلك ضرورة وجود الوقائع الذرية حتى يمكن أن يكون للغة معنى (٣) لأن الوقائع الذرية هي ما يجعل القضايا الذرية صادقة (٤) (فإذا كانت القضية الأولية صادقة ، كانت الواقعة الذرية ووجودة ، وإذا كانت كاذبة لم يكن للواقعة الذرية وجود (٥) . (والقضية لا تثبت شيئاً إلا بقدر ١٠ هي رسم له (٤) (١) (إنها وصف لواقعة من الوقائع (٧) بعنى أن الوقائع الذرية يجب أن تكون أسبق في الوجود من القضايا التي يكون صدقها أو كذبها ورهوناً بوجود أو عدم وجود تلك الوقائع ، (فلا يجوز لنا أن نقول (إن العلاقة المركبة (ا ع v) وعنى أن ا ترتبط بعلاقة هي ع مع v) ، إنما يجب أن نقول (أن كون (v) مرتبطة بعلاقة معينة مع (v) يعنى v0 ، إنما v0 .

وهذا ما يعبر عنه فى الفلسفة المعاصرة بمبدأ التحقق verification الذى نعتمد عليه فى معرفة صدق أو كذب القضية ، بتحققنا من مدى مطابقتها للواقع أو عدم مطابقتها له . وسأتناول هذا الموضوع بالتفصيل أثناء حديثى عن تحليل اللغة . كما يترتب على ذلك أيضاً ضرورة وجود الوقائع الذرية ، حتى يمكن للعال

Wittgenstein, L.: Tractatus... (2.223). (۱)

Ibid: 2,222. (۲)

Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 15. (۳)

المرجع السابق، صفحة ٦، المرجع السابق، صفحة ١، المرجع السابق، ترجمة أوجلان) (۱)

Wittgenstein, L.: Tractatus... (4,25).

⁽ ه) (ترجمه اوجال) Wittgenstern, L. : Tractatus. . . (4,25).

Ibid : 4,03.

Ibid: 4023.

Ibid: 3,1432.

أن يوجد أصلا (١) وفي هذا الصدد يقول فتجنشتين «وحتى لو كان العالم مركباً بطريقة غير متناهية للرجة أن كل واقعة تتكون من عدد غير متناه من الوقائع اللمرية ، وكل واقعة ذرية تتكون من عدد غير متناه من الأشياء ، فحتى في هذه الحالة ، لا بد من وجود أشياء ووقائع ذرية (٢) ».

٨ - الوقائع الذرية ليست ثابتة بل هي متغيرة ، أما الثابت فهو الأشياء التي تتكون منها هذه الوقائع الذرية ، وڤتجنشتين يقول في هذا الصدد إن . .
 « الشيء هو الثابت ، وهو الموجود ، أما المتحول المتغير فهو البناء المركب من أشياء » (") « والتركيبة التي قوامها أشياء هي التي تشكل الواقعة الذرية » (١٤) .

ولتوضيح ذلك أقول: لو كانت أمامى ثلاثة أشياء أرمز لها بالرموز ١، س، ح مرتبة على نحو معين فى واقعة ذرية على الشكل الآتى (س بين ١، ح)، فإن هذه الواقعة لا تكون ثابتة ، بل يمكن أن تتغير بتغير العلاقة الموجودة بين العناصر التي تكونها ، فتصبح مثلا (١ بين ب، ح) وتكون هذه واقعة جديدة غير الواقعة الذرية القديمة ، وقد تتغير هذه الواقعة الجديد فتصبح مثلا (ح بين ١، س) وهي واقعة تختلف عن الواقعتين السابقتين . . وهكذا . .

ومن الملاحظ فى المثال السابق أن العناصر التى تكونت منها هذه الوقائع ثابتة لم تتغير وهى ا ، ب ، ح أما الذى تغير فهى العلاقة التى تربط بين هذه العناصر مما يجعل منها هذه الواقعة الذرية أو تلك .

لكن بقى هناك سؤال هام ـــ سبق أن أشرت إليه ـــ هو : هل الواقعة الذرية موجودة بالفعل أو لا ؟

الواقع أن ما يعنيه قتجنشتين بالوقائع الذرية ــ على الرغم من السهات

Black, M.: A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 28.

Wittgenstien. L.: Tractatus... (4,2211)

(۲)

Ibid: 2,0271

(۴)

والملامح الأساسية التي تميزها على النحو سالف الذكر ــ غير واضح بالمرة (١) خاصة من حيث وجودها الفعلي أو عدم وجودها .

وقد سبق أن ناقشت بالتفصيل العبارات التى تؤيد ضرورة وجود الوقائح الذرية ، إلا أن ڤتجنشتين نفسه يوحى فى كثير من عبارات «رسالته» بأن الواقعة ليس من الضرورى أن تكون موجودة وجوداً فعليًّا، بل إنه يذهب إلى أنها ليست موجودة ، ونوضح موقفه فى هذا الصدد على النحو الآتى :

١ — يقابل قتجنشتين بين الشيء وبين الواقعة الذرية التي تتكون من أشياء ، فينسب صفة الوجود إلى الأشياء لأنها ثابتة — بينا يصف الواقعة بأنها متغيرة وليست ثابتة ، والنتيجة المترتبة على ذلك هي أن الوقائع لا تتصف بصفة الوجود الفعلى ، وفي هذا الصدد يقول قتجنشتين « إن الثابت والموجود والشيء كلها مترادفات » (٢) « فالشيء هو الثابت، وهو الموجود — أما المتحول المتغير فهو البناء المركب من أشياء » (٣) « والتركيبة التي قوامها أشياء هي التي تشكل الواقعة الذرية » (٤) .

٢ _ إن الوقائع الذرية عند فتجنشتين ذات نوعين : وقائع سالبة ، ووقائع موجبة « فالوجود الحارجي هو وجود وعدم وجود الوقائع الذرية أيضاً يسمى بالواقعة الموجبة ، وعدم وجودها يسمى بالواقعة السالبة) ه (٥٠) . فكيف إذن تكون الوقائع الذرية ذات وجود فعلى إذا كان بعضها سالباً أو غير موجود بالمعنى الذي ذهب إليه فتجنشتين ؟ بمعنى آخر إذا فرضنا أن س هي جملة الوقائع الذرية التي يتكون منها العالم ، وكان بعض س سالباً أو غير ذي وجود فعلى على حد تعبير فتجنشتين — فكيف يكننا القول بأن س موجودة ؟

Maslow, A. : study in Wittgenstein's Tractatus, P. 13.

Wittgenstein, L. : Tractatus. . . (2,027).

Ibid : 2,0272.

Ibid : 2,0273.

Ibid : 2,06.

هل معنى ذلك أن الوقائع الموجبة فقط هى الوقائع الذرية الحقيقية لأنها هى الوقائع الموجودة ، بينها لا تكون الوقائع السالبة وقائع « على الإطلاق؟ .

يمكننا توضيح ذلك إذا عرفنا ما يقصده فتجنشتين بالوقائع السالبة . ولنفرض أن العالم كله يحتوى على ثلاثة (بسائط منطقية) أو أشياء هي ا ، س ، بح نسميها على التوالى بالأسماء التالية ل ، م ، ن بحيث يشير الاسم ل إلى ا والاسم م إلى ب والاسم ن إلى ح . بناء على ذلك يمكننا أن نكون القضايا الذرية الآتية : (١) ل م ، (٢) م ن ، (٣) ل ن بحيث تشير القضية الأولى إلى الواقعة الذرية المكونة من (١ س) ونرمز لها بالرمز ق١ ، وتشير القضية الثانية إلى الواقعة الذرية المكونة من (١ س ح)؛ ونرمز لها بالرمز ق٢، وتشير القضية الثالثة إلى الواقعة المكونة من (١ سح)؛ ونرمز لها بالرمز ق٢، وتشير القضية الثالثة إلى الواقعة المكونة من (١ سح) ونرمز لها بالرمز ق٢،

ولنفرض أن القضيتين الأوليتين (ل م) ، (م ن) فقط صادقتان ، أما القضية الأخيرة فهى كاذبة . فى هذه الحالة سيكون العالم مكونا من واقعتين ذريتين فقط هما ق١ (المكونة من ١ ، س) ، ق٢ (المكونة من س ، ح) ، بحيث يعبر اتصال الواقعتين ق ١ ، ق٢ عن كل المصدق الموجود فى العالم .

لكن لنفرض أن هناك من يعترض على ذلك بقوله إن هناك شيئاً آخر بالإضافة إلى ق1، ق1 قد أهملناه فى العالم ، هو عدم وجود المجموعة الباقية المكونة من (1) -0. فى هذه الحالة سنحتاج إلى قضية سالبة لا موجبة ، نعبر بها عن عدم وجود هذه الواقعة ، ونرمز لها بالرمز لا ق10. وفى هذه الحالة يكون العالم مكوناً من ثلاث وقائع ، اثنتان منها موجبة والثالثة سالبة وذلك على النحو التالى: -0، ق10، لا ق10، ولكن لكى يكون قولنا هذا صحيحاً ، على النحو التالى: -1، ق11، يكون هناك فى الواقع الحارجي ما يجعل لا بد -1، بناء على رأى فتجنشتين -1 أن يكون هناك فى الواقع الحارجي ما يجعل

هذه القضايا صادقة — « فإذا كانت القضية الأولية صادقة ، كانت الواقعة الموجودة ، وإذا كانت كاذبة ، كانت غير موجودة » (۱) — وهذا الشرط متوفر بالنسبة للقضيتين الأوليتين (ل م) ، (م ن) اللتين تعبران عن الواقعتين اللتين تشيران إليهما ، بالرمز ق ١ ، ق ٢ ، إلا أنه لا ينطبق على القضية الثالثة « لا (١ -) » التي عبرنا عما تشير إليه بالرمز (لا ق ٣) . لكن الرمز (لا ق ٣) . لكن الرمز (لا ق ٣) لا يعنى وجود الواقعة ، أو هو يعنى عدم وجود مجموعة مكونة من الم ا ، ح في الواقع الحارجي ، إذن ما الذي يقابل هذه القضية السالبة في الواقع ؟

يقابلها انفصال أو عدم اتصال ا ، في مجموعة واحدة تكون واقعة ذرية ، وعلى ذلك فإن صدق لا ق يرجع إلى عدم اتصال ا ، ح في الواقع الحارجي (٢) .

وعلى ذلك فالعالم الخارجى فى هذه الحالة يتكون من واقعتين موجبتين هما ق١ ، ق٢ موجودتين فى الواقع ، الأولى مكونة من ارتباط (١، س) معاً والثانية مكونة من ارتباط (س، ح) معاً ، ومن واقعة سالبة ليست موجودة فى الواقع بل هى تفيد انفصال جزئيات معينة وعدم ارتباطها فى مجموعة واحدة .

ومعنى ذلك أن الوقائع السلبية ليس لها وجود ، وما له وجود بالفعل هو الوقائع الموجبة ، إلا أننا حين نتكلم عن العالم يجب علينا أن نذكر كل المجموعات التي تتكون من ترابط الأشياء بالفعل أى الوقائع الموجبة ، مثل ق١ ، ق٢ – وكذلك كل المجموعات التي كان من الممكن أن تتكون من ترابط الأشياء ، وإن لم تكن مترابطة بالفعل (أى الوقائع السالبة) مثل لا ق٣ .

مما سبق يتضح أن الوقائع الذرية السالبة ليس لها وجود بالفعل ، وإن كنا نحتاج إلى ذكرها وإلى أن ندخلها فى اعتبارنا حين نتحدث عن العالم بصفة عامة ، لأن « الوقائع السالبة ليست إلا تبريراً لنفى القضايا الأولية »(٣) ، بل

Wittgenslein, L.: Tractatus. . . (4,25) (ترجمة أوجدن) (۱)

Black, M.: A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 71.

Wittgenstein, L.: Notebooks 1914 - 1916., P. 94

أكثر من ذلك: فلا الواقعة السالبة واقعة بالفعل، ولا القضية الأولية السالبة قضية أولية (مثل لاق) — بل هي دالة قضية (١) وقد عبر قتجنشتين عن هذا خير تعبير بقوله إنه « من الطبيعي ألا تكون القضايا الأولية ، قضايا سالبة » (٢). ولما كانت القضية الأولية تعبر عن الواقع ، وتكون رسماً له ، ولما كانت القضايا الأولية موجبة فقط (لأنها لا تكون سالبة) ، فإن الوقائع التي تعبر عنها ، وتجيء رسماً لها هي وقائع ذرية موجبة لا سالبة — وسأعود إلى مناقشة معنى القضية الأولية بالتفصيل أثناء عرضي لتحليل اللغة .

ولكن هل معنى ذلك أن الوقائع الذرية الموجبة، موجودة وجوداً فعليًا حقيًا؟ وعلى أى نحو يكون هذا الوجود ؟

١ — الواقع أن هناك دوراً فى فلسفة فتجنشتين فى هذا الصدد ، فهو يثبت وجود الواقعة الذرية بناء على صدق القضية الأولية ، ويثبت صدق القضية الأولية بناء على تصويرها للواقعة أو كونها رسماً لها — وهو بذلك يدور فى حلقة مفرغة لا تنتهى إلا إلى مجرد افتراض ميتافيزيتي يبرر به هذا الدور ، وهو افتراض صحة فكرة الذرية المنطقية وسأناقش معنى الذرية المنطقية عند فتجنشتين بعد عرضي لتحليل العالم وأثناء مناقشتي لتحليل اللغة .

يقول فتجنشتين: «إنه إذا كانت القضية الأولية صادقة ، كانت الواقعة الذرية موجودة ، وإذا كانت كاذبة ، لم يكن للواقعة الذرية وجود $^{(7)}$ ، كما يقول : «إن أبسط قضية ، أى القضية الأولية ، تثبت وجود واقعة ذرية $^{(3)}$ ، وعلى ذلك فوجود الواقعة الذرية مرتبط بصدق القضية الأولية أو هو مرهون بها . إلا أنه يقول أيضاً : «إننا لكى نكشف عما إذا كان الرسم (أى القضية) صادقاً

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 56

Wittgenstein, L. No tebooks 1914 - 1916., P. 130.

Wittgenstein, L. Tractatus. . . (4,25).

Ibid: 4,21.

أو كاذباً ، يلزم أن نقارنه بالوجود الحارجي » (١) بمعنى أن صدق القضية يتوقف على وجود الواقعة التي تكون القضية رسماً لها .

والواقع أن ڤتجنشتين ليس واضحاً تماماً في هذه النقطة (٢) لأنه إذا كانت الوقائع الذرية موجودة بالفعل ، فكيف يكون إثباتها متوتفاً على القضية الأولية التي تصورها ؟ (لأن القضية الأولية تثبت وجود واقعة ذرية ما)(٣) بالنسبة لمتجنشتين .

و إذا لم تكن موجودة بالفعل ، فكيف يكون صدق أو كذب القضية الأولية التي تجئ رسماً لها ، متوقفاً على وجود الواقعة الذرية أو عدم وجودها ⁽¹⁾ .

وأرجح أن ثتجنشتين حينها كان يتكلم عن الوقائع الذرية ، لم يكن يرمى إلى إثبات وجودها الفعلى ، إنما كان يرمى إلى ضرورة وجودها فقط لكى يبرر بناء عليها صدق أو كنب قضايانا الأولية . ويؤيد هذا الرأى قول ثتجنشتين أن « لا بد من وجود أشياء ووقائع ذرية »(٥) ، والضرورة هنا ضرورة منطقية تبرر تحليل العالم إلى وحدات أولية يسهل تصويرها أو رسمها بقضايانا الأولية للأنه لو لم يسبتى وجود القضايا ، وجود الوقائع الذرية ، لما استطعنا أن نحكم على قضية ما بأنها صادقة أو كاذبة أو خالية من المعنى ، ولأصبح مبدأ التحتنى اللي يعطى له فتجنشتين قيمة كبيرة — بلا معنى أيضاً .

وما يؤيد ذلك أن فتجنشتين نفسه لا يكاد يمثل للوتائع الذرية بأمثلة واضحة بل هو يرمز لها في « رسالته » بالحروف الهجائية ق ، ل . . . إلخ ولعل السبب

Ibid : 2,223.
 (١)

 Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 15.
 (٢)

 Wittgenstein, L.: Tractatus ... (4,21).
 (نجمة أوجدان) (٣)

 Ibid : 2,223 and 4,25.
 (٤)

 Ibid : 4,2211.
 (a)

فى ذلك راجع إلى أن قتجنشتين نفسه لم يضع لنا حدًّا للتحليل الذي نصل إليه ، ولاحدًا لما يمكن تحليله ولما لا يمكن . فما معنى أن نقول إن الواقعة يجب أن تنحل إلى وقائع ذرية لا يمكن تحليلها إلى أبسط منها ؟ ووا هو معيار البساطة والتركيب الذي نضعه في اعتبارنا ونحكم بناء عليه بأن هذه الواتعة بسيطة أو وركبة ، أو هذا الشيء بسيط أو غير بسيط ؟(١) أو أن التحليل قد بلغ مداه الأقصى ؟ وهل الوقائع الذرية التي يقول بها ڤتجنشتين هي نفسها بسيطة ؟ يقول بلانشارد : « إن الإنسان – في حالة الوقائع الذرية – يصطدم بصعوبة واضحة في تحقيقها أو إدراكها . فهناك بعض الشك فَمَا إذا كان أي شخص قد صادف قط أيًّا منها ، ولنمثل لذلك . . فالقول بأن (هذه المنضدة بنية الاون) لا يؤدى إلى توضيح معنى الذرية لأن المنضدة ليست شيئًا بسيطًا ، بل هي تركيبة تتضمن عدداً من الصفات والعلاقات ، وكذلك القول بأن (هذه النقطة سوداء) ليس قولا ذريًّا لأننا تكلمنا عن شيئين مختلفين هما : أن هذه نقطة ، وأن هذه سوداء (٢١) ، – بل إن القول: هذا – الأسود this-black ، لا يفيد معنى الذرية لأن « هذا » قد تحمل عنصر الوصف مثلما تفعل الحملة التالية « هذه النقطة » - كما أن كلمة أسود ، كلمة غامضة طالما كان من الممكن وجود درجات متعددة لظلال اللون الأسود . والما فالقول « هذا أسود » ليس قولا ذريثًا تمامًا ، ولا يعبر تمام التعبير عن واقعة ذرية (٣) » .

هذا ويمكننا _ فى ضوء المناقشة السابقة لمعنى الواقعة الذرية _ أن ننهى إلى القول بأن قتجنشتين حياً كان يتكلم عنها على أنها ذات وجود فعلى ، إنما كان يرمى من ذلك إلى أن يوضح التقابل بين اللغة من ناحية وبين الواقع من ناحية أخرى _ لا إلى إثبات وجودها المتحقق بالفعل، ولكى يفرق كذلك بين معنى الواقعة اللدية المؤجبة وبين الواقعة السالبة التى يمكن وجودها وإن لم تكن متحققة فعلا.

Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, p. 7.

(1)

Blanshard, B.: Reason and Analysis, P. 170.

(Y)

⁽٣) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٧١ .

لفصل الابع

تحليل الأشياء

الأشياء بالنسبة لفتجنشتين هي أقصى ما تصل إليه عملية التحليل ، وإن لم تكن هي المكونات المباشرة التي يتكون منها العالم على النحو الذي ذكرناه – بل هي المكونات التي تتكون منها الواقعة ، والوقائع هي التي يتكون منها العالم ،

والواقع أن معنى الأشياء عند قتجنشتين غير دقيق بدرجة كافية (١) بل كثيراً ما نجده مشوباً بشيء من الغموض كما هو الحال بالنسبة لمعنى الوقائع اللرية عنده – وقد عبر ماسلو Maslow عن ذلك بقوله « إن هذين الاصطلاحين (أي الواقعة الذرية والشيء) – مترابطان من حيث استخدام قتجنشتين لهما ، مثل قوله بأن الواقعة الذرية هي مجموعة موضوعات (موجودات أو أشياء) (٢) محيث إننا لو استطعنا أن نكون فكرة واضحة عند أحدهما ، استطعنا أن نعرف بوضوح معنى الآخر أيضاً ، والنتيجة التي انتهيت إليها في هذا الصدد هي أنني أشك أن فتجنشتين – أثناء كتابته « الرسالة » – كان هو نفسه يفرق تفرقة واضحة بين معني هذين الاصطلاحين ، ولذا فن المستحيل علينا أن نوضح توضيحاً كاملا معناهما في الرسالة » (١)

إلا أننا على الرغم من ذلك يمكننا أن نحدد معنى الأشياء من الملاحظات التي أوردها ڤتجنشتين عنها في « رسالته المنطقية الفلسفية » ، وذلك كما يلي :

١ ـــ إن الأشياء هي المفردات أو البسائط التي لا يمكن أن تنحل إلى ما هو

Maslow, A.: A study in Wittgenstein's Tractatus, P. 8.

Wittgenstein,L.: Tractatus... (2,01)

الرجمة أوجلن (٢)

Maslow, A.: A study in Wittgenstein's Tractatus, P. 5.

أبسط منها ، وقد عبر عن ذلك قتجنشتين بقوله إن «الشيء بسيط »(١) . ولكن ما معنى أن يكون الشيء بسيطاً ؟

ألا يكون مكوناً من أجزاء ، أو مركباً من أشياء أخرى . وهل هذا ينطبق على المعنى الذي نذهب إليه في الاستعمال العادي في اللغة لكلمة «شيء » ؟

إننا نقول عن (الكتاب) شيء ، وعن (المنضاءة) شيء وعن (الشجرة) شيء . فهل المنضدة حقًا تعتبر شيئًا بسيطاً لا يمكن تحليله ؟ لا فالمنضدة مكونة من أربعة أرجل وسطح ولون وشكل وحجم . . . إلخ . إذن فالشيء الذي يقصده فتجنشتين ليس معناه هو معنى الجزئيات المفردة الموجودة في العالم .

والواقع أن هناك اختلافاً كبيراً بين مفسرى فلسفة فتجنشتين حول تفسير معنى «الأشياء» بالنسبة له نلمخص أهمها فيا يلى :

(ا) يذهب ماسلو Maslow في كتابه « دراسة في رسالة فتجنشتين المنطقية الفلسفية » إلى أن فتجنشتين يستخدم في رسالته كلمة شيء بمعنيين هما .

١ - أن قتجنشتين يعنى بالأشياء ، المعطيات الحسية - إذ أنه يتكلم عن البقعة ما في مجال الرؤية . . . عن نغمة ما . . . عن الصلابة . . . النح (٢) وفي هذا الصدد يقول ماسلو وربما يكون هذا التفسير هو الأكثر اتفاقاً مع وجهة نظر قتجنشتين ، الأمر الذي يجعل معنى الأشياء ، متفقاً مع معنى الانطباعات عند هيوم (٣) ، ومع نظرة إرنست ماخ . Mach, E في كتابه و تحليل الإحساسات ، The Analysis of Sensations الذي قال فيه (إن المركبات تنحل إلى عناصر - أى إلى تلك الأجزاء النهائية التي تتكون منها ،

Wittgenstein, L.: Tractatus... (2,02). (رَبِّعِمَةُ أُوْمِلُنَّ) (١)

Ibid: 2,0131. (٢)

Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 9.

والتي لا يمكننا أن نقسمها إلى ما هو أصغر منها أكثر من ذلك . . . وعادة ما تسمى هذه العناصر باسم الإحساسات . ولكننا نفضل أن نتكلم ببساطة عن العناصر . . . وعلى ذلك ، فالعالم لا يتكون — بالنسبة لنا — من ماهيات غامضة حينا تتفاعل مع ماهية أخرى غامضة مثلها — وهي الذات . . وهي الذات هي هذه الإحساسات . بل إن الألوان والأصوات والأزمنة . . . بالنسبة لنا — هي هذه العناصر النهائية الافتراضية "(۱) ، ومن المحتمل أن قتجنشتين كان يعني مثل هذه العناصر حينا كان يتكلم عن المكونات النهائية للعالم في مقالته المنشورة في منشورات الجمعية الأرسطية (عام ١٩٢٩ ، المجلد ٩ ، صفحة ١٦٥) ٢) قائلا إننا «إذا ما حاولنا أن نحصل على تحليل فعلى . . . فسنلتي بالألوان والأصوات . . إلخ بدرجاتها وتغيراتها المستمرة ، وبمجموعات منها . . . مما لا نستطيع أن نعبر عنه كله بواسطة أساليبنا العادية في التعبير "") .

وهناك بالطبع اعتراضات كثيرة على اعتبار المعطيات الحسية كأشياء ، فمثلا : إن فتجنشتين يتكلم عن الإمكان فى العبارة رقم (٢,٠١٤) التى يقول فيها «إن الأشياء تتضمن إمكان حملها لأى حالة من حالات الواقع »(٤) . «إلا أن كلامنا عن الإمكان بالنسبة للعمليات الحسية يكون لغزاً ، لأنها أحد أمرين ، إما أن تكون موجودة وجوداً فعلياً أو لا تكون موجودة على الإطلاق – في حين أن ما هو وسط بين الوجود وعدم الوجود هو أمر لا ينطبق عليها .

إلا أنه يبدو أمراً محتملا في بعض الأحيان ، أن يعتبر ڤتجنشتين المعطيات

Ernst Mach: The Analysis of Sensations (Open Gourt Publishing Company, (1) Chicago, 1914.

وقد ورد هذا النص لماخ فى كتاب :

Maslow, A.: A study in Wittgenstein's Tractatus, P. 10.

Some Remarks on Logical Form : وهو المقال المنشور بعنوان

⁽٣) وقد ورد هذا النص لڤتجنشتين من المقال السابق ذكره في كتاب :

Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 10.

Wittgenstein, L.: Tractatus... (2,014). (قرجمة أوجدان) (٤)

الحسية ، أى المعطيات النهائية ultimate لخبراتنا على أنها هي العناصر الأخيرة التي يجب أن ينحل إليها العالم(١) ».

Y — أما المعنى الثانى الذى تعطيه « الرسالة » للأشياء ، فهو أنها أشياء مفردة « (Y) dinge-thing» بل يخصص فتجنشتين حديثه أكثر من ذلك فيتكلم عن الأشياء المكانية مثل (المناضد والمقاعد والكتب) (۱۳) ، ويعلق ماساو على ذلك بقوله : « إن الأشياء التي نعرفها في حياتنا اليومية (كالكتب والمناضد والمقاعد) مركبة وليست بسيطة في حين أن فتجنشتين يرى أن « الشيء بسيط» وعلى ذلك فبينا نحن نتكلم عن الأشياء كفردات بمعنى أنها ما يشار إليها بواسطة ألفاظ اللغة ، إلا أنها لا يمكن اعتبارها كعناصر نهائية للخبرة .

وحتى لو ذهبنا إلى أن ڤتجنشتين لا يعنى بالأشياء دائماً العناصر النهائية للعالم ، فإننا لا ننصح باستخدام كلمة «أشياء» وكلمة «عناصر» كل منهما بدلا من الأخرى(٤٠)».

(س) يرى أريك ستنيوس Stenius في كتابه «رسالة فتجنشتين المنطقية الفلسفية » أن معنى الأشياء عند فتجنشتين لا يقتصر على معنى «المفردات» بل يشمل أيضاً معنى «الصفات» و «العلاقات» فيقول: «إننا إذا قلنا (اأحمر) ، فإننا نجد أن المحمول predicate (أحمر) يرتبط بالموضوع أ ليعبر عن واقعة ذرية . وإذا نظرنا إلى الواقعة الذرية على أنها رابطة (٢) بين أشياء ، كان لابد

Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 10. (1)

⁽٢) نفس المرجم السابق ، نفس الموضع . (٣) (٣ : تأ ...)

Wittgenstein, L. : Tractatus. . . (3,1431). (ترجمة أوجدان) (٣)

Ibid: 2,02. (t)

⁽ه) Maslow, A.: A Studty in Wittgenstein's Tractatus, P. 11. (ه) كانية بكلمة رابطة combination بدلا من (م) ويفضل Stenius ترجمة كلمة Verbindung الألمانية بكلمة رابطة

ر ب) وينظل connection على النحو الذي ذهب اليه Ogden في الترجمة الأولى الرسالة وكل من . ترجمتها بكلمة Pears وماك جينس Mc. Guinness في ترجمتهما الأخيرة الرسالة . (هامش)

Stenius, E.: Wittgenstein's Tractatus, P. 61 .

لنا أن نعتبر الاحمرار redness شيئاً من الأشياء »(١).

كما يقول إن العبارة رقم (٢٠٠٣) تفيد تشابك الأشياء أحدها بالآخر كحلقات السلسلة في الواقعة الذرية وعلى ذلك فالواقعة تفيد وجود الأشياء التي تتكون منها ، وكذا الطريقة التي تتشابك بها . ولما كانت العبارة رقم (٤,٢٢١١) تقول إن كل واقعة ذرية تتكون من عدد غير متناه من الأشياء ، فإن معنى ذلك أن قتجنشتين لا يعتبر أن الأشياء هي فقط المفردات الجزئية التي تتكون منها الواقعة ، بل كذلك هي ما تشير إليه المحمولات predicates في القضايا الأولية (٢) سواء كانت هذه المحمولات علاقات تربط بين المفردات أو صفات تتصف بها .

(ح) يرى كل من كوبى Copi وأنسكوم Anscombe أن معنى الأشياء عند فتجنشتين هو المفردات الجزئية فقط (٣) فيقول كوبى إن الصفات عند فتجنشتين أما صفات مادية أو صورية .

۱ - والصفات الصورية لا يمكن أن تكون أشياء لأن فتجنشتين نفسه يقول: «إن كون قضايا المنطق تحصيلات حاصل، يبرز الصفات الصورية - أى الصفات المنطقية للغة وللعالم ه^(٤) أى أن الصفات الصورية يمكن إبرازها فقط في القضية ولكن لا يمكن تمثيلها بألفاظ - أى تسميها بأسماء، أما الأشياء فهى التي يمكن تمثيلها أو تسميها كما عبر عن ذلك فتجنشتين في العبارات فهى التي يمكن تمثيلها أو تسميها كما عبر عن ذلك فتجنشتين في العبارات في الربح، ٣٠٢١، ٢٠٢١،

٢ ـ والصفات المادية لا يمكن أن تكون أشياء أيضاً ، لأنها لا تنتج

⁽١) نفس المرجع السابق ، صفحة ٦٢ .

Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 63.

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 113.

 $[\]textit{Wittgenstein, L.}: ext{Tractatus.} \ldots (6,12).$ (ترجمة أوجلن) (ξ)

إلا بناء على تشكل الأشياء (١) ، والشيء لأنه بسيط(٢)لا يمكن أن ينتج عن تشكل أشياء أخرى . وحيث إن الصفات إما أن تكون مادية أو صورية وحيث إنه لا الصفات المادية ولا الصفات الصورية يمكن أن تكون أشياء ، إذن فالصفات ليست أشياء (٣).

(د) ويذهب إلى مثل هذا الرأى الأخير أيضاً Pitcher فى كتابه « فلسفة تُتجنشتين » فيقول : « إنني أرى أن قتجنشتين يذهب في رسالته إلى أن « الأشياء » ليست إلا المفردات البسيطة فقط ، وإلى أن الوقائع الذرية لا تتكون إلا بواسطة تجميع المفردات البسيطة وحدها ــ ولا توجد فى « رسالة » ڤتجنشتين إلا عبارة واحدة يفهم منها أنه يتكلم عن الصفة كشيء (مثل اللون الأزرق) وهي العبارة رقم ٤,١٢٣ التي يقول فيها قتجنشتين (إننا نجد أن الاستعمال المتغير لكلمة «صفة» و «علاقة» ، يقابله الاستعمال المتغير لكلمة «شيء»)(١)، إلا أنه يبدو في العبارة التالية لها مباشرة كما لو كان يحذرنا من أن كلامه في العبارة السابقة كان مفككاً ، وأن استخدامه لكلمة « شيء » فيها كان استخداماً غير مألوف »(٥) . ويقول Pitcher إن العلاقات والصفات ليست أشياء ، وهذا مما يظهر من سياق القضايا الأولية والوقائع الذرية : فهل في انقضيتين التاليتين ق ا (مثل ا حمراء) ، اع ب (مثل ا تالية ل ب) ـــ ولنفرض مؤقتاً أنهما قضيتان أوليتان ، فهل تشير العلامتان ق ، ع إلى أشياء على النحو الذي تشير به العلامتان ١ ، ب ؟ أي هل صفة الاحمرار ، وعلاقة تال ل next to

Ibid : 2,0231 Ibid: 2,02.

⁽٣) وقد اناقش كونى هذه النقطة في مقال له بمنوان: Irving M. Copi : objects, : properties and relations in the Tractatus. (Mind Lxvll, No. 266, April 1958).

وقد لخص بتشر هذه المناقشة في كتابه: ، The Philosophy of : Wittgenstein, PP. 114, 115.

⁽ ٤) (ترجمة أوجدن) (ه) Wittgenstein, L.: Tractatus... (4,123).

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, pp. 113-114.

هي أشياء (١) ؟

إن الاسم الكلى «الاحمرار» redness أو صفة «الاحمرار» ليست شيئاً. فمن الطبيعي أن نتكلم عن ارتباط شيئين أو تشكلهما في واقعة ذرية ما ، إلا أنه غير طبيعي بالمرة أن نتكلم عن جزئية مفردة واحدة هي اعلى أنها مرتبطة مع صفة الاحمرار من حيث هي معنى كلى . أو عن جزئية مفردة واحدة هي ب وقد ترابطت مع صفة «الخشونة» roughness من حيث هي معنى كلى — على نفس النحو الذي تترابط عليه حلقات السلسلة (٢) .

كما أن قتجنشتين حين يقول في العبارة الآتية : (لا يجوز لنا أن نقول ه إن العلامة المركبة (اع ب) تعنى أن ا ترتبط بعلاقة هي ع مع ب ، إنما يجب أن نقول » إن كون (۱) مرتبطة بعلاقة معينة مع (ب) – يعنى اع ب) (۱). إنما كان يريد أن يميز بطريقة فاصلة بين العلامتين (۱) ، (ب) من حيث إنهما اسمان لشيئين ، وبين العلامة ع . ولذا فهو يريد إنكار أن تكون (ع) اسما لشيء ما (١) وقد عبر قتجنشتين عن هذا المعنى خير تعبير في كتابه «المذكرات» بقوله : «إن حقيقة الرموز ليست هي ما تبدو عليه . فني (اع ب) تبدو (ع) شبيهة باسم يطلق على شيء مجسد substantive (اع ب) تبدو (ع) شبيهة باسم يطلق على شيء مجسد substantive إلا أنها ليست كذلك . وما يرمز في (اع ب) هو أن (ع) تقع بين (أ) و (س) . وعلى ذلك فإن (ع) ليست هي ما لا يمكن تعريفه في القول و (س) . وعلى ذلك فإن (ع) ليست هي ما لا يمكن تعريفه في القول (اع ب) «وحيث إن ما لا يمكن تعريفه هو الاسم فإن (ع) لا تكون اسما ، ولا تشير إلى شيء ما .

والواقع أن قتجنشتين ذهب في وقت ما إلى اعتبار أن الأشياء تتضمن

⁽١) نفس المرجع السابق ، صفحة ١١٣ .

⁽٢) نفس المرجم السابق ، صفحة ١١٤ .

Wittgenstein, L. : Tractatus. . . (3,1432). (۲)

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 116.

Wittgenstein, L.: Notebooks 1914 - 1916, P. 99.

التمفات والعلاقات . وكان ذلك الوقت سابقاً على تأليفه «الرسالة المنطقية الفلسفية» ، وهي الفترة بين عامى ١٩١٤ ، ١٩١٦ التي كتب فيها مذكراته notcbooks ، والتي ذهب فيها صراحة « إلى » أن العلاقات والصفات . . . إلخ هي أشياء objects أيضاً »(١) .

وأرجح أن مثل هذا القول هو الذى دفع ببعض المفسرين مثل ستنيوس Stenius إلى محاولة تفسير فلسفة فتجنشتين فى «الرسالة» فى ضوء هذا المعنى . إلا أن مثل هذا القول لم يظهر فى «الرسالة» وهى تالية فى تأليفها ونشرها «للمذكرات» الأمر الذى يجعلنا نميل إلى الاعتقاد بأن فتجنشتين قد غير وجهة نظره التى كان مقتنعاً بها أثناء كتابة «مذكراته».

٢ — والأشياء بالإضافة إلى أنها بسيطة ، هى بالنسبة لفتجنشتين بمثابة المكونات التى تتكون منها الوقائع الذرية — وفى هذا الصدد يقول ه إنه لمن جوهر الشيء أن يكون مكونا بمكناً لواقعة ذرية ما ٣(١). فالشيء لكى يكون شيئاً لابد أن يكون من الممكن دخوله فى واقعة ما . وإمكان دخول الشيء فى تكوين الواقعة الذرية ، هو ما يسميه فتجنشتين بصورة الشيء (٣) فإذا فرضنا أن شيئاً ما ا (قلم مثلا) هو مما يمكن أن يدخل فى تكوين الواقعة الذرية الآتية (١ س) (أى القلم أزرق مثلا) كان إمكان اتصاف القلم بصفة اللون الأزرق — أو أى لون آخر — أمراً جوهريًّا بالنسبة للقلم . وإذا قلت أن ا يمكن أن تدخل فى تكوين الواقعة الذرية الآتية (١ على يمين ب) كان إمكان ارتباط ١ بالعلاقة المكانية (على يمين) مع ب شيئاً أساسيًّا بالنسبة لمعنى ١ .

ولا كانت الواقعة الذرية ، إما أن تتكون من اتصاف شيء بصفة ، وإما من ارتباط شيئين أو أكثر بعلاقة ما (٤)، ولما كان من غير المستطاع أن نتصور

Wittgenstein, L.: Notchooks 1914-1916. (16, 6, 1915) P. 61. (۱)
Wittgenstein, L.: Tractatus... (2,011). (۲)

Ibid: 2,0141. (7)
Blanshard, B.: Reason and Analysis, P. 169. (1)

شيئاً بدون أن يكون متصفاً بصفة معينة (وهل يمكن تصور القلم مثلا إذا استبعدنا لونه وشكله وحجمه والغرض المصنوع من أجله وكونه ممتدًا في مكان . . . إلخ ؟) ولما كنا « لا نستطيع تخيل الأشياء المكانية خارج المكان ، ولا الأشياء الزمانية خارج الزمان ، فكذلك لا نستطيع أن نتخيل شيئاً ما معزولا عن إمكان ارتباطه بأشياء أخرى » (١) فإذا استطعت أن أتصور شيئاً ما داخلا في تكوين واقعة ذرية ، فلن أستطيع بعدئذ أن أتصوره مستقلاً عن إمكان وجود هذا التكوين (٢) .

٣ -- والأشياء عند فتجنشتين ثابتة ، بل إنها هي ما يمكن أن يكون ثابتاً في العالم وهو يقارن بينها وبين الوقائع الذرية التي يتكون منها العالم والتي تدخل هذه الأشياء في تكوينها على النحو التالى :

« الشيء هو الثابت ، وهو الموجود ... أما المتحول المتغير فهو البناء المركب من أشياء » (٣) ، ه والتركيبة التي قوامها أشياء هي التي تشكل الواقعة اللدرية » (٤) .

و يمكن توضيح ذلك بالمثل التالى: نفرض أن (اعلى يمين س) واقعة ذرية مكونة من شيئين هما (ا) ، (س) ، نجد أن هذين الشيئين ثابتان ، أما ما يتغير فهو العلاقة بينها أى النحو الذى تترابط عليه كل من ا ، س. وتغيير العلاقة يؤدى إلى تشكل الأشياء على نحو جديد ، أى دخولها فى واقعة ذرية جديدة . فإذا وضعت (اعلى يسار س) فإننى أكون قد كونت واقعة ذرية جديدة مستخدماً نفس العناصر أو الأشياء القديمة . وعلى ذلك فالأشياء ثابتة ، أما طريقة ترابطها فهى التى تتغير وبالتالى الوقائع الذرية التى تتكون بناء على هذا الترابط .

ومعنى قول ڤتجنشتين أن الوقائع الذرية متغيرة متحولة ، هو أن الوقائع

Wittgenstein, L. : Tractatus. . . (2,0121). (ترجمة أوجلن) (١)

⁽٢) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

Ibid: 2,0271. (Y

Ibid: 2,0272. (t

توجد بناء على تشكل الأشياء على نحو معين ، وتتوقف عن الوجود بناء على انتهاء هذا التشكل ، وبداية التشكل الجديد للأشياء على نحو آخر يؤدى إلى تكوين واقعة جديدة .

٤ ــ ويترتب على ذلك أن تكون الأشياء باقية إلى الأبد everlasting ،
 خالدة immortal (١) لأنها بسيطة لاتنقسم إلى أجزاء ، وما ينقسم إلى أجزاء هو ما يمكن فساده ــ أما ما لا ينقسم فهو باق على حاله ثابت لا يتغير ولا يزول (٢).

وحيث إن الأشياء ثابتة ، باقية إلى الأبد ، خالدة ، بسيطة لا تنقسم وحيث إنها هي التي تتكون منها الوقائع الذرية ، وحيث إن العالم هو مجموع الوقائع الذرية الموجودة . فإن الأشياء تكون هي الأساس الأول الذي يقوم عليه العالم ، أو هي كما عبر فتجنشتين «تكون جوهر العالم »(٣) .

ولكن ما المقصود بمعنى الجوهر هنا ؟

معناه « هو ذلك الثابت وراء كل تغير ، والحامل الذي يحمل كل الصفات المتغيرة المتنابعة في الوجود» (١) أو هو « الشيء الموجود بذاته ، الثابت الذي لا يتغير ، وبالتالي فهو الذي يعد مبدأ أو أصلا لجميع الأشياء الموجودة » (٥) .

ويبرر فتجنشتين فكرته عن الجوهر على الرغم مما فيها من معنى ميتافيزيقى يتناقض مع اتجاهه التحليلى اللاميتافيزيقى ، وسأعود إلى مناقشة هذه الفكرة فيا بعد – بقوله (إنه إذا لم يكن للعالم جوهر ، فإن القول عن قضية ما إنها ذات معنى ، سيتوقف عندئذ على أن قضية أخرى تكون صادقة » (٢) – أى أن

Pitcher, G.: The Phlosopy of Wittgenstein, P. 123

⁽٢) نفس المرجم السابق ، صفحة ١٢٤ .

Wittgenstein, L.: Tractatus. . . (2,021). (ترجمة أوجلان) (٣)

Lalande, A.: Vocabulaire Technique et Critique de la Philosophie, P. 817. ()

⁽٥) نفس المرجع السابق ، صفحة ٨١٩ .

Wittgenstein, L.: Tractatus, . . (2,0211). (۲)

معنى قضية ما فى حالة وجود جوهر ثابت للعالم الخارجي إنما يتوتف على المطابقة بين القضية من جهة ، وذلك الجوهر الثابت من جهة أخرى ، فيتحدد المعنى . أما إذا لم يكن هناك جوهر « ثابت يحدد لنا معنى قضية معينة » ، فان يكون أمامنا عندئذ إلا أن نشتق معناها من قضية صادقة أخرى وهذه من ثالثة ، وتلك من رابعة . . . و . . . إلخ ، وجهذا ننحصر فى دائرة من القضايا يسند بعضها بعضاً . وعلى ذلك فوجود الجوهر الثابت أو الأشياء الثابتة هو المتطلب الذي يبرر لنا الاستخدام الصحيح للغة ، إذ أن ترابط الأشياء على نحو أو آخر في واقعة ما هو ما يبرر لنا الحكم بصدق قضية أو كذب أخرى .

7 — إن الأشياء عند ڤتجنشتين يمكن أن ننظر إليها من زاويتين مختافتين بحيث نعتبرها من وجهة نظر معينة ، مستقلة لها وجود منفصل عن الأشياء الأخرى ، وعن الوقائع الذرية التي تدخل في تكوينها . ونعتبرها من وجهة نظر أخرى غير ذات وجود مستقل أو منفصل عن الأشياء الأخرى ، أو الوقائع الذرية التي تدخل في تكوينها .

أولا . . فإذا نظرنا إلى شيء ما (وليكن ١) على اعتبار أنه أحد المكونات الممكنة لعدة وقائع مثل (١ أحمر اللون)، (١ على بمين س) ، (١ على يسار ج) . (١ أكبر من س) . . . إلخ فإن ذلك يعنى أن الشيء ١ له وجود مستقل بدليل إمكان دخوله فى تكوين عدة وقائع مختلفة . وقد عبر فتجنشتين عن ذلك بقوله : «يكون للشيء وجود مستقل، بمقدار إمكان وجوده فى جميع الظروف المكنة »(١)، و «إننى لو عرفت شيئاً ما فإننى كذلك أعرف جميع إمكانات دخوله فى الوقائع الذرية (وكل إمكان من هذه الإمكانات لابد أن يكون كامناً فى طبيعة الشيء ذاته) (٢) » .

Ibid : 2,0123. (Y)

Wittgenstein,L. : Tractatus. . . (2,0122). (ترجمة أوجلن) (١)

ثانياً .. أما إذا نظرنا إلى نفس الشيء من حيث إن الصفة الأساسية الشيء عند فتجنشتين هي « أن يكون مكوناً ممكناً لواقعة ذرية ما »(١) كان معنى ذلك أنه من الضروري الشيء ، لكي يكون شيئاً ، أن يكون من الممكن دخوله في تكوين واقعة ذرية ما _ حتى إن إمكان دخول الشيء في واقعة ما ، يجب أن يكون كامناً في طبيعة الشيء نفسه _ وفي هذا الصدد يقول فتجنشتين : « ليس في المنطق شيء عرضى : فإذا أمكن لشيء ما أن يدخل في تكوين واقعة ذرية ، فإن إمكان وجود هذه الواقعة الذرية لا بد أن يكون مقرراً من قبل في ذلك الشيء نفسه »(٢) . ومعنى ذلك أن وجود الشيء مرتبط بوجود الواقعة الذرية التي يمكن أن تترابط أن يدخل في تركيبها ، وبالتالي بوجود الأشياء الأخرى التي يمكن أن تترابط معه في هذه الواقعة الذرية أو تلك إذ أننا « لا نستطيع أن نتخيل شيئاً ما معزولا عن إمكان ارتباطه بأشياء أخرى »(٣) . ويعني أيضاً أن وحهد الداقعة الذرية مرتبط بوجود الأشياء .

وعلى ذلك فالشيء ليس له وجود منفصل ولا مستقل لآنه بحكم طبيعته لابد أن يكون زءا من واقعة ذرية ما . وهذه النظرة الأخيرة هي التي يذهب إليها فتجنشين في أغلب «رسالته» والتي عبر عنها وعن وجهة النظر الأولى بقوله : «يكون للشيء وجود مستقل ، بمقدار إمكان وجوده في جميع الظروف الممكنة ، إلا أن هذا النوع من الاستقلال إنما يعتبر ضرباً من الارتباط بالواقعة الذرية أو نوعاً من الاعتماد عليها »(١٠):

٧ ــ ولكن إذا لم يكن للأشياء وجود مستقل ، فهل هي مما يمكن إدراكه ، أو أننا لا نستطيع أن ندركها إلا وهي داخلة في تكوين واقعة من الوقائع ؟

Ibid: 2,011. (1)

Ibid : 2,012. (Y)

Ibid: 2,031. (7)

Wittgenstein, L. : Tractatus... (2,0122). (قرجمة أوجلان) (٤)

يقول ڤتجنشتين إن « المكان والزمان واللون (التلون بلون ماColoure dness) كلها يصور للأشياء »(١) وواضح أن هذا يعني أن بعض الأشياء – وربما كلها ــ تتصف بكونها مكانية وزمانية ، وأن بعض الأشياء تتصف بكونها ذات لون (۲) النا

إَنَّا أَن مَا يَقُولُه قُتْجَنَشْتِينَ في العبارة رقم (٢٫١٣١) يبرر لنا القول بأنه يعتبر بعض الأشياء (مثل النغمات) لها مقامات مختلفة ، وأن بعض الأشياء الأخرى تكون على درجة معينة من الصلابة . إذ هو يقول « ليس من الضروري لأية بقعة في مجال الرؤية أن تكون حمراء ، لكنها لابد أن تكون ذات لون . إنه يجوز لنا القول عنها بأن صفة اللون تكتنفها ــ وكذلك النغمة لابد أن تكون ذات مقام ، كما لا بد أن يكون الشيء الملموس ذا صلابة ما . . . إلخ "(٣) .

وكل هذا يعني أن الأشياء عند فتجنشتين هي مما يمكن ملاحظته مثل البقعة الملونة أو النغمة ذات المقام المعين . . . وغيرهما ، إلا أن ڤتجنشتين لا يرمى إلى هذا على الرغم مما توحى به أمثال عباراته السابقة . لأن كل المفردات التي يمكن ملاحظها _ حتى أصغر الجزئيات المكانية _ هي مركبة على نحوأو آخر (١٠) . ولذا فكل الصفات التي يمكن ملاحظتها هي صفات يمكن حملها على ما هو مركب فقط لا على ما هو بسيط.

إذن ما معنى أن تكون الأشياء ملونة على النحو الذي ذهب إليه ڤتجنشتين في العبارة السابقة رقم (٢,٠١٣١) ؟ ما دام الشيء عنده بسيطاً ، وكل ما يوصف بصفة يمكن ملاحظها لا يكون بسيطاً بل مركباً ؟

الواقع أن الأشياء عند فتجنشتين بسيطة غاية في البساطة ، وهي لا تتصف

Ibid: 2,0251. Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 130.

⁽٣) (ترجمة أوجلن) (٤) Wittgenstein, L. : Tractatus... (2,0131).

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 133.

بأى صفة من الصفات التى يمكن ملاحظها ، إنما تتصف بهذه الصفة أو تلك أثناء وجودها فى واقعة ما ، لأن الصفات المادية ــ تنشأ أول ما تنشأ نتيجة لتشكل الأشياء (١) فى واقعة ما .

وبما أن إمكان دخول الشيء في واقعة ما لابد أن يكون كامناً في طبيعة الشيء ذاته (٢٠) فإن معنى ذلك أن اتصاف الشيء بصفة معينة يكون أمراً كامناً في طبيعته . وهذا ما مجعل فتجنشتين يصرح بأن « الأشياء لالون لها » (٢٣ ، بمعنى أنها عارية عن الصفات لا بمعنى أنها عديمة اللون فقط . بحيث لا تتصف بصفات معينة وهي على حدة ، بل لا بد من دخولها في تكوين واقعة ما من الوقائع حتى يمكن الحديث عنها ووصفها بكذا وكذا (٤) ، وهذا ما عبر عنه فتجنشتين أيضاً في كتابه « المذكرات » بقوله « إننا لا نعرف الأشياء البسيطة معرفة مباشرة » (٥) وهو يقصد بللك أننا نعرفها بطريقة غير مباشرة عن طريق الوقائع الذرية التي تدخل في تكوينها

ووقف قتجنشتين بهذا موقف مضاد لموقف أغلب الفلاسفة ، فالفلاسفة ووقف قتجنشتين بهذا موقف مضاد لموقف اغلب الفلاسفة ، فالفلاسفة يذهبون أحياناً إلى أن العلاقات عبارة عن صفات للأشياء ، فيظنون مثلا — في القضايا «سقراط أطول من أفلاطون » و «سقراط أستاذ أفلاطون» — أن الصفات «أطول من » و «أستاذ » كلها محمولات تحمل على الموضوع «سقراط » ، وهم بذلك يردون العلاقات إلى الصفات . أما فتجنشتين فيذهب إلى عكس ذلك إذ يرد الصفات إلى العلاقات — فكون الشيء متصفاً بصفة مثل (كونه أحمر اللون) هو كونه مرتبطاً بغيره من

Wittgenstein, L. 'Tractatus... (2,0231). (ترجمة أوجلان) (١)

Ibid: 2,0131. (Y)

Wittgenstein, L. : Tractatus... (2,0232). (ترجمة أوجدن) (٣)

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 119.

Willgenstein, L.: Notebooks 1914 - 1916, (24, 5, 1915), P. 50. (0)

الأشياء بطريقة معينة^(١)

وعلى ذلك فنحن نستطيع أن نتكلم عن نوعين من الصفات تتصف بها الأشباء:

(١) نوع يتعلق بالأشياء من حيث إمكان دخولها فى تكوين الوتائع ، ويسميها ڤتجنشتين بالصفات الداخلية internal .

(س) ونوع يتعلق بالأشياء من حيث وجودها بالفعل فى الوقائع الذرية ، ويسميها فتجنشتين بالصفات الخارجية external .

والصفات الداخلية عند فتجنشتين هي الصفات الأساسية التي لا يمكن تصور الشيء بدونها ، وقد عبر فتجنشتين عن ذلك بقوله : « إن الصفة تكون صفة داخلية إذا كان محالا علينا أن نتصور موضوعها خالياً منها »(٢) بل إننا لا نستطيع معرفة الأشياء بدونها « فلكي أعرف شيئاً ما ، لا بد أن أعرف جميع صفاته الداخلية لا صفاته الحارجية »(١٣).

والصفة الداخلية ليست محدودة المعالم عند فتجنشتين ، إنما هي مجرد إمكان دخول الشيء في واقعة ما . ولذا فهي تتحدد بناء على صورة الشيء (١٤) « لأن إمكان دخول شيء ما في تكوين الوقائع الذرية، هو صورة ذلك الشيء » (٥) .

أما الصفات الحارجية فهى تلك الصفات التى يمكن ملاحظها وإدراكها بناء على دخول الشيء فى تكوين واقعة فعلية ، أو هى « التى تنشأ نتيجة لتشكل configuration الأشياء » (١) وليمثل لذلك على النحو الآتى : لنفرض أن لدى شيئاً ما وليكن (قلماً مثلا) ، ولنفرض أنه أزرق اللون ، ونقول فى هذه الحالة

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 119.

Wittgenstein, L.: Tractatus... (4,123).

Ibid: 2,01231.

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 12.

Wittgenstein, L. Tractatus... (2,0141).

Ibid: 2,0231.

إن اللون الأزرق يعتبر صفة خاربجية (أو مادية كما يسميها فتجنشتين أحياناً كما في العبارة رقم ٢,٠٢٣١) – إلا أن القلم لكى يكون قلماً ليس من الضرورى أن يكون أزرق اللون ، إنما لابد أن يكون ذا لون ما – أحمر أو أسود أو أبيض. . . إلى ، ولذا فإمكان اتصافه بلون ما هو صفة أساسية فيه أو داخلية ، أما كونه متصفاً بصفة معينة بالفعل ، فهذه عند فتجنشتين صفة مادية أو خارجية – وهى ليست أساسية في الشيء ، بمعنى أنه يمكن تصور الشيء بدونها . وقد مثل فتجنشتين لذلك بقوله : « ليس من الضرورى لأية بقعة في مجال الرؤية أن تكون حمراء ، لكنها لا بد أن تكون ذات لون . . . وكذلك النغمة لا بد أن تكون ذات مقام ما ، كما لا بد أن يكون الشيء الملموس ذا صلابة ما . . . » (١)

إلا أن هناك ملاحظة جديرة بالاعتبار فى هذا الصدد : وهى أن إمكان دخول الشيء فى واقعة ما ليس إمكاناً مطلقاً ، بل هو يتحدد بناء على صورة الشيء التي تجعله متميزاً عن غيره . فإذا قلت أن الشيء ا يمكن أن يدخل فى تكوين واقعة ما ، فليس معنى ذلك أنه مما يمكن دخوله فى تكوين وقائع أخرى . فقد يمكننى القول بأن (القمر يدور حول الأرض) ولكنى لا أستطيع القول بأن (القمر بين الكتاب والقلم) . أى أن هناك حداً معيناً يسمح بدخول الشيء فى تكوين وقائع معينة ، ولا يسمح بدخوله فى تكوين وقائع أخرى .

ولكن ما هو هذا الحد؟ هو طبيعة الشيء نفسه . فطبيعة القمر تسمح بدخوله فى واقعة معينة هى كونه مرتبطاً بالأرض بعلاقة معينة (أنه يدور حولها) ولا تسمح له بأن يرتبط بالكتاب والقلم بعلاقة مكانية (هى علاقة بين) .

لأنه لو لم يكن هناك حد لإمكان دخول الشيء فى وقائع وعدم دخوله فى وقائع أخرى — لكان الشيء ما يدخل فى تكوين كل الوقائع ولما كان بالتالى هناك تمييز بين شيء وشيء آخر ، وهذا ما عبر عنه ڤتجنشتين بقوله « إن الشيء

(١)

إما أن تكون فيه صفات ليست موجودة فى شيء آخر ، ويمكن للإنسان فى هذه الحالة أن يميزه مباشرة عن غيره من الأشياء بالوصف وبالإشارة إليه . وإما أن تكون فيه من ناحية أخرى صفات مشتركة بينه وبين أشياء أخرى متعددة ، وفى هذه الحالة يكون تمييز أى من هذه الأشياء عن سواه أمراً مستحيلا لأنه إذا لم يكن الشيء متميزاً بشيء ما، فلن يمكن تمييزه — وإلاكان متميزاً بشيء ما، فلن يمكن تمييزه — وإلاكان متميزاً بالتفصيل حين أتكلم عن تحليل اللغة .

إلا أننا يجب ألا نعتبر الأمثلة السابقة التي مثلنا بها للأشياء « كالقمر » و «القلم» هي أمثلة دقيقة للمعنى الذي يقصده فتجنشتين ــ فالشيء كما أكد قتجنشتين بسيط وليس مركباً (٢) _ فضلا عن أن مثل هذه الأمثلة لا تدل على ما هو بسيط ، إذ من الواضح أن الأشياء التي نستخدمها في حياتنا اليومية أو التي نتكلم عنها فى لغتنا العادية ، ليست بسيطة بل مركبة •ثل المنضدة أو القلم أو الكتاب ^(٣) . إذن ما هو هذا الشيء البسيط عند فتجنشتين وكيف يكون ؟ أن ڤتجنشتين لا يعطينا أمثلة له ولا يوضح المقصود منه ، وفي هذا الصدد يقول مالكوم: « ذات مرة كنا نناقش _ (ڤتجنشتين وويلز دوني Willis Doney وأنا) — رسالة فتجنشتين المنطقية الفلسفية، وقد سألت ڤتجنشتين عما إذا كان ــ أثناء كتابته « للرسالة ــ قد فكر في وجود شيء كمثل « للشيء البسيط». وكانت إجابته بأن تفكيره في ذلك الوقت لم يكن إلا تفكيراً منطقياً ، ولذا فإن ذلك الأمر لم يكن يعنيه كرجل منطقى ، أى أن يقرر ما إذا كان هذا الشيء أو ذاك ، هو شيء بسيط أو شيء مركب ــ إذ أن ذلك عمل تجريبي محض » (1) . وعلى ذلك فهذه الأشياء عند ڤتجنشتين لم تكن إلا الأشياء بالمعنى المنطقي ، أو هي بسائط منطقية . وقد عبر رسل عن ذلك في مقدمة « الرسالة »

Ibid: 2,02331. (1)
Norman Malcom: Ludwig Wittgenstein, (A Memoir). P. 86. (1)

Maslow, A.: A Study in Wittgenstein Tractatus, pp. 10-12.

Wittgenstein, L. : Tractatus. . . (2,02) . (ترجمة أوجدن) (فرجمة أوجدن)

لفتجنشتين بقوله : « إن قتجنشتين لم يذهب إلى أننا يمكننا أن نقول فعلا ١٠ هو بسيط ، أو أن نعرفه معرفة تجريبية . لأنه ضرورة منطقية تتطابها النظرية مثل الألكترون . وأساس اعتقاده وتسليمه بضرورة وجود هذه البسائط هو أن ما هو مركب ، يفترض دائماً أسبقية وجود الواقعة (1) بل إن قتجنشتين نفسه يذهب إلى أننا لا نستطيع أن نتكلم عن وجود الأشياء ولا كيف تكون ، بل إن كل ما نستطيعه إزاء الأشياء هو تسميها فقط ، وهو في هذه الصدد يقول : « إن الاسم الوارد في القضية يمثل الشيء (1) ، « ولا يسعني إزاء الأشياء إلا أن أسميها ، فيكون لكل منها علامة تمثلها . و مهذا لا يسعني إلا أن أتحدث عنها دون أن أستطيع تقرير وجودها . فكل ما تستطيعه القضية هو أن تقول كيف يكون الشيء ، لا ماهيته (1).

* * *

والواقع أن تحليل فتجنشتين للعالم على النحو الذى ذكرته مرتبط أشد الارتباط بتحليله للغة فى «رسالته» بحيث تتكون من فلسفته فى هذين الميدانين ما نسميه بالفلسفة الذرية المنطقية Logical atomism على غرار فلسفة رسل الذرية المنطقية . إذ أن اللغة ليست إلا تصويراً للواتع الخارجى ، ولما كانت اللغة تنقسم إلى عبارات أو قضايا ، كان العالم ينقسم إلى وقائع .

ولما كانت هذه القضايا مما يمكن تحليلها إلى قضايا بسيطة هي القضايا الأولية أو الذرية ، كان لابد من وجود وقائع ذرية تقابل تلك القضايا الأولية بحيث يتوقف صدق أو كذب القضية على وجود أو عدم وجود مثل هذه الوقائع . ومن ثم مجاء تحليل فتجنشتين للعالم الحارجي ، برده إلى وقائع ذرية وأشياء ، بمثابة تبرير لتحليله للعالم . إذ لولم يكن هناك وجود الوقائع وللأشياء

(1)

Russell. B. : Introduction to the Tractatus. P. 12.

Wittgenslein, L.: Tractatus... (3,22).

⁽٢) (ترجمة أوجدن)

Ibid : 3,221

التى تتكون منها ، والتى تكون فى نظره جوهر العالم ، فان يكون أمامنا عند ثلا أن نشتق معنى قضية صادقة من معنى قضية صادقة أخرى ، وهذه من ثالثة ، وتلك من رابعة . . . وهلم جراً ، وبهذا ننحصر فى دائرة من القضايا يسند بعضها بعضاً . وقد عبر قتجنشين عن هذا المعنى بقوله « إن الأشياء تكون جوهر العالم ، فإذا لم يكن للعالم جوهر فإن القول عن قضية ما بأنها ذات معنى سيتوقف عند ثذ على أن قضية أخرى صادقة »(١) .

وعلى ذلك فإن نقدى لمعنى الذرية المنطقية لن يكون كاملا إلا بعد عرضى لتحلياه للغة فىالفصل التالى . . إلاأننى أود الآن أن أورد ملاحظتين هاهتين هما :

أولا: إن القول بالذرية المنطقية بصفة عامة فى فلسفته قد أدى إلى القول بالميتافيزيقا (٢) فالقول بالذرية المنطقية بصفة عامة يقتضى القول بوجود وحدات لمائية يرتد إليها تحليلنا للعالم ، وكانت هذه الوحدات البسيطة النهائية عند فتجنشتين — كما أوضحت سابقاً — على نوعين هما (٣) :

الوقائع الذرية - وهى أبسط وقائع يرتد إليها تحايل العالم ، والتى
 لا يمكن أن تنحل إلى وقائع أبسط منها .

(س) الأشياء – وهي التي تنحل إليها الوقائع البسيطة ، ولا تنحل هي إلى ما هو أبسط منها (وقائع أو أشياء).

والميتافيزيقا في فلسفة ڤتجنشتين واضحة في قوله بالمعنيين معاً:

- « فالذرية المنطقية هي تلك النظرة التي ترى العالم مكوناً من وقائع بسيطة ، كل منها مستقل ومنفصل عن بقية الوقائع الأخرى ، وهي تلك النظرة التي كانت الوضعية المنطقية ، وكذا فلسفة التحليل تميل إلى الأخذ بها منذ البداية . وهي على وجه التأكيد نظرة ميتافيزيقية ، ولذا كان من المنتظر من الوضعية

Wittgenstein, L. : Tractatus. . . (2,0211 and 2,021) (١)

Pitcher. G. The Philosophy of Wittgenstein, P. 70

Black, M.: A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 58.

المنطقية ـ وهى التى تبتعد عن الميتافيزيقا وتتجنبها ـ أن ترفضها . وهذا دا فعله كثير منهم ، بينها اعترف بها بعضهم دثل فتجنشتين ، دع افتراضهم بأنها خالية من المعنى ، إلا أنهم ذهبوا إلى أنه شيء خال من المعنى ولكنه هام ، بينها ذهب البعض الآخر ـ مثل رسل ـ إلى أنه على الرغم من أن أغاب الميتافيزيقا خالية من المعنى ، إلا أن هذه ليست كذلك »(١).

— كما أن القول بوجود الأشياء أو البسائط المنطقية ، هو قول ميتافيزيني لا إذ أنه يعنى بالأشياء الماهيات الوجودية البسيطة النهائية التى يتكون «بالأشياء» عند هوايتهد Whitchead ، و « الماهيات» والتى هى أشبه ما تكون « بالأشياء » عند هوايتهد ونحن إذا ما تساءلنا عن معنى الأشياء عند فتجنشتين أو على أى نحو تكون ما وجدنا إجابة محددة ، بل وجدنا اتجاها ينحو نحو الميتافيزيقا ، فالشيء ليس له وجود مستقل بالفعل (هو مستقل من الناحية المنطقية) بل لا بد أن يكون داخلا فى تكوين واقعة من الوقائع . وهو أشبه ما يكون في هذه الحالة بالحوهر الذي يكمن وراء كل شيء ، ويعتبر حاملا لكل الأعراض والصفات . إلا أنه في حد ذاته لا يتميز الا بصفة واحدة هي أنه موجود . وهو يؤكد مثل هذا التشبيه بقوله « إن الأشياء تكون جوهر العالم » (۳) . وسأعود إلى مناقشة معنى الذرية المنطقية عند فتجنشتين بالتفصيل بعد عرضي لتحليله للغة »

ثانياً : إن فكرة الذرية المنطقية التى ذهب إليها فتجنشتين كانت تمثل مرحلة معينة من مراحل تفكيره وهى المرحلة الأولى التى سبق أن عرضت لها ــ والتى كان ما زال متأثراً فيها بالاتجاهات المثالية الميتافيزيقية . ولذا فإننا نجده يميل إلى رفض هذه الفكرة فى فلسفته المتأخرة التى عبر عنها فى كتابه « أبحاث

Blanshard, B.: Reason and Analysis, P. 127.

Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 11.

⁽٣) (ترجمة أوجدن)

Wittgenstein, L. : Tractatus. .. (2,021).

فلسفية »، ويرفض بالتالى تحليل العالم إلى وقائع وإلى أشياء ، وإن لم يكن رفضه لها واضحاً قاطعاً شأنه فى أغلب أفكاره الفلسفية المتأخرة ، لأنه فى كتابه « بعض الملاحظات على أسس الرياضيات » من قبل ، لم يكن مهتماً بتحليل العالم أو ببحث العناصر الأولى التى يتكون منها ، بل كان مهتماً بتحليل اللغة – من حيث دلالتها ، ومن حيث استعمالاتنا المختلفة لها . . » فقد تبين فتجنشتين فى (أبحاثه الفلسفية) أن العالم والحبرة ليسا منسقين لفل لنطر إلى اللغة ، بعد أن توقف عن اعتبارها وسياة للتعبير عن قضايا ذات صورة منطقية ثابتة بحيث تصور هذه القضايا ، والوقائع تبعاً عن قضايا ذات صورة منطقية ثابتة بحيث تصور هذه القضايا ، والوقائع تبعاً طوروها بحيث تخدم الأغراض المختلفة لنشاطات حياتهم المختلفة . . (١) »

ولذا نجده يناقش هذه النظرة السابقة إلى تحليل العالم إلى وقائع ، وإلى تحليل الوقائع إلى أشياء بسيطة ، بشكل غير مباشر فى فلسفته المتأخرة أثناء مناقشته لمعنى اللغة وتحليلها ، وهذا ما سأتناوله بالتفصيل فى الفصل التالى .



البابالثالث

تحليل اللغة والفكر عند ڤتجنشتين



لفصل لأول

تحليل اللغة

الغرض من الفلسفة هو تحليل اللغة:

كان تحليل اللغة هو الهدف الأساسى من فلسفة قتجنشتين ، سواء فى فلسفته الأولى ، أو فى فلسفته المتأخرة – فهو يقول فى مقدمة «رسالته المنطقية الفلسفية» التى تمثل المراحل الأولى من تطوره الفكرى الفلسفى ١٠ يلى : «إنه كتاب يعالج مشكلات الفلسفة ، ويوضح فيما أعتقد أن الذى دعا إلى إثارة هذه المشكلات هو أن منطق لغتنا يساء فهمه . ويمكن أن نلخص معنى الكتاب كله على نحو قريب بما يلى : أن ما يمكن قوله على الإطلاق ، يمكن قوله بوضوح ، وأما ما لا نستطيع أن نتحاث عنه ، فلا بد أن نصمت عنه .

وعلى ذلك فالكتاب يستهدف إقامة حد للتفكير ، أو على الأصح لا يستهدف إقامة حد للتفكير ، بل للتعبير عن الأفكار . . . ولذا فإن هذا الحد يمكن أن يوضع فقط بالنسبة للغة »(۱) كما عبر قتجنشتين عن ذلك بقوله «إن معظم القضايا والأسئلة التي كتبت عن أمور فلسفية لليست كاذبة ، بل هي خالية من المعنى . فلسنا نستطيع إذن أن نجيب عن أسئلة من هذا القبيل ، وكل ما يسعنا هو أن نقرر عنها أنها خالية من المعنى . فعظم الأسئلة والقضايا التي يقولها الفلاسفة إنما تنشأ عن حقيقة كوننا لا نفهم منطق لغتنا . (فهى أسئلة من نفس نوع السؤال الذي يبحث فيا إذا كان الحير هو نفسه الجميل على نحو التقريب) . وإذن فلا عجب إذا عرفنا أن أعمق المشكلات ليست في على نحو التقريب) . وإذن فلا عجب إذا عرفنا أن أعمق المشكلات ليست في

Wittgenstein, L.: Tractatus Logico-Philosophicus, Preface, P. 27.

حقيقتها مشكلات على الإطلاق »(١).

أى أن سوء فهم منطق اللغة هو الذى أدى فى نظره إلى ظهور كثير من المشكلات الفلسفية ، وأن هذه المشكلات لن يتم حلها إلا إذا استخدمنا اللغة استخداماً صحيحاً ، ولن نعرف ما إذا كان استخدامنا للغة صحيحاً أو غير صحيح إلا إذا عرفنا القواعد التي يجب أن نستخدم وفقها الألفاظ والقضايا التي تتكون منها اللغة – وأن يكون ذلك إلا بواسطة التحليل ، الأمر الذى جعله يقول «إن الفلسفة كلها عبارة عن تحليل للغة (٢) » .

و يمثل لذبك قتجنشتين فيرى أن التحليل المنطق للغة يكشف لنا أن القضايا الفلسفية والميتافيزيقية إنما تنشأ عن سوء فهم منطق اللغة ، وهو في هذا الصدد يقول: «إن الفهم الصحيح للفلسفة يمكن أن يكون هو هذا : ألا نقول شيئاً الا مما يمكن قوله ، أى قضايا العلم الطبيعي ، أى شيئاً لا علاقة له بالفاسفة ، فتبرهن دائماً حينا يرغب شخص آخر في أن يقول شيئاً ميتافيزيقيناً ، تبرهن له أنه لم يعط أى معنى لعلامات (أى ألفاظ) ، عينة في قضاياه "(").

ويفسر ڤتجنشتين كيف تنشأ القضايا الميتافيزيقية عن سوء فهم منطق الغتنا بأن سوء الفهم هذا إنما ينشأ نتيجة لعدة عوامل أهمها :

ا ــ الحلط بين الصورة المنطقية الظاهرة للقضايا وبين صورتها الحقيقية ، وهو متفق في هذا مع رسل في تفرقته بين الصورة اللغوية وبين الصورة المنطقية للقضية ، بل إن قتجنشتين يعترف بأسبقية رسل إلى هذه التفرقة فيقول « وفضل رسل يعود إلى أنه قا، أوضح أن الصورة المنطقية الظاهرة للقضية ، ليس من الضروري أن تكون هي صورتها الحقيقية »(1).

ويشرح معنى ذلك بالمثال التالى : «غالباً ما يحدث في لغة الحياة اليودية

Wittgenslein, L. : Tractatus... (4,003). (۱)

Ibid : 4,0031 (۲)

Ibid : 6,53. (۳)

Ibid : 4,0031.

أن نجد الكلمة الواحدة نفسها تكون ذات معنيين مختلفين ، ولذا فهى بالتالى تتعلق برمزين مختلفين ، أو أن نجد كلمتين لكل منهما دلالة مختلفة عن الأخرى ، ومع ذلك فهما تستخدمان بشكل واضح بطريقة واحدة معينة فى القضية . مثال ذلك أن ترد كلمة «يكون» في القضية على أنها الرابطة القضية . مثال ذلك أن ترد كلمة «يكون» وكذلك قد ترد تعبيراً عن الوجود . ويرد فعل «يوجد» كفعل غير متعد مثل فعل «ينهب» . وترد كلمة «مهاثل» كصفة . . . (فني القضية «الأخضر أخضر أخضر » حيث تكون الكلمة الأولى اسم علم ، والكلمة الثانية صفة ، فهاهنا لا يقتصر الأور على أن يكون الكلمة الأولى اسم علم ، والكلمة الثانية صفة ، فهاهنا لا يقتصر الأور وهكذا تنشأ بسهولة أهم أنواع الحلط الفكرى الذي تمتل به الفلسفة كلها ، ولكى نتحاشي هذه الأخطاء علينا أن نستخدم جهازاً من الرموز يستبعدها ويكون ذلك بعدم استخدامنا للعلامة (أي اللفظ) الواحد في رموز مختلفة ، وبعدم استخدامنا للعلامات بطريقة واحدة على حين أنها تكون ذات دلالات وبعدم استخدامنا للعلامات بطريقة واحدة على حين أنها تكون ذات دلالات

والواقع أن ما يعنيه فتجنشتين هنا ليس مقصوراً على أن الألفاظ يمكن أن تستخدم بطريقة غامضة مبهمة أو أن الخلط ينشأ نتيجة لنقص أو تحديد معانى الألفاظ بحيث تنشأ كل المشكلات الفلسفية من المغالطة المنطقية البسيطة القائمة على التورية بل إن وجهة نظر فتجنشتين أكثر جدية وعمقاً من ذلك (٣) ، فهو يذهب إلى أن استعمالنا الفعلى للألفاظ والتعبيرات فى السياقات التي يكون لها فيها معنى ، يؤدى بنا إلى استخدام نفس الألفاظ والتعبيرات

Tbid: 3,323. (1)

Ibid: 3,32 t (Y)

ولو أن فتجنشتين يمود في كتابه « أبحاث فلسفية » فيتبين أن هناك حالات معينة تستعمل فيها الكلمة الواحدة أحياناً بأكثر من طريقة ذات معنى .

Maxwell Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 81.

فى سياقات أخرى حين توضع فيها لا يكون لها معنى . وحيث إن هذه السياقات الأخيرة — أى التي لا يكون للألفاظ فيها معنى — تكون على نفس الصورة المنطقية الظاهرة التي تكون عليها السياقات الأولى — أى التي يكون للألفاظ فيها معنى — فإننا نفشل فى أن نرى خلوها من المعنى ونظل نحاول بلا جاوى الإجابة على الأسئلة التي لا تسمح بأية إجابة — أى الأسئلة التي لا يمكن الإجابة عنها أو التي يجب ألا تسأل إذا كنا نعرف حقيقة ما نفعله (١).

فبناء على المثال الذى أورده قتجنشتين فى العبارة رقم ٣,٣٢٣ - نجد أننا قد نظن أن عبارة مثل « أنا موجود » I am existing لما نفس العدورة المنطقية التي للعبارة « أنا ذاهب I am going الأمر الذى يؤدى بنا إلى اعتبار كلمة « موجود » كخبر فى الجملة الأول - من نفس النمط المنطقي الخاص بكلمة « ذاهب » كخبر فى الجملة الثانية ، وهكذا ينتهى بنا الأدر إلى إثارة عدة أسئلة متناقضة عن « الوجود » مثلا . وهل هو موجود أم لا ، وهل هو واحد أم كثير . . . إلخ .

٢ — الظن بأن معنى اللفظ عبارة عن شيء يمكن أن نشير إليه ونقول هذا هو المعنى — فلأننا نتكلم دائماً عن معنى الكلمة ، وهو مرتبط بمعنى الأسماء ، مثل «كرسى » و «حصان» ... إلخ فإننا نخطئ حين نظن أن معنى الكلمة شيء يمكن أن يشار إليه بقولنا هذا هو المعنى . وهذا ما فعله كل من رسل وفريجة حين تساءلا أسئلة لا يمكن الإجابة عليها ، لأنها لا يمكن أن تسأل مثل : «ما هو العدد ٢ ؟ كما لو كان العدد ٢ وحده له (معنى) إذا أشار الشخص إلى الشيء المعنى ") إذا أشار الشخص إلى الشيء المعنى ") إذا أشار الشخص المناسئة المعنى ") إذا أشار الشخص المناسئة المعنى ") إذا أشار الشمال الشيء المعنى ") إذا أشار الشمال المناسئة المعنى ") إذا أشار الشمال الشيء المعنى ") إذا أشار الشمال الشيء المعنى ") إذا أشار الشمال المهم المعنى ") إذا أشار الشمال الشيء المعنى ") إذا أشار الشمال الشيء المعنى ") إذا أشار الشمال الشمال المهم ا

٣ ــ الحلط بين التصورات الصورية (أى المعانى الكلية) وبين تصوراتنا
 عن الأعلام ، وفي هذا الصدد يقول ڤتجنشتين: «إني أقدم هذا التعبير كما

⁽١) نفس المرجع السابق، نفس الموضع .

Moore, G.: Wittgenstein's Lectures in 1930-33 mind 1954, P. 7.

أوضح ما بين التصورات الصورية ، وتصوراتنا عن الأعلام من خلط كان يملأ المنطق القديم كله »(١).

فتصوراتنا عن الأعلام - أى معانى الأسماء - إنما تدل مباشرة على الأشياء التى تشير إليها هذه الأسماء طالما أن « الاسم يعنى الشيء ، والشيء هو معناه »(٢). أما تصوراتنا الصورية (أى المعانى الكلية) فهى لا تشير إلى أشياء موجودة فى الواقع على نفس النحو الذى تفعله تصوراتنا عن الأعلام . فمثلا كلمة (إنسان) لا تشير إلى فرد معين أو آخر نطلق عليه اسم إنسان ، إنما هى تشير إلى عدة صفات مشتركة بين جميع أفراد الإنسان مثل (محمد وأحمد وعلى وفاطمة. إلخ) أما اسم العلم أو الاسم الجزئى فهو يشير مباشرة إلى فرد معين أو شيء مفرد (كأن أقول هذا الكتاب) أو (قلمى) أو (محمد) . . إلخ .

ويذهب ڤتجنشتين إلى أن المشكلات فى الفلسفة إنما تنشأ نتيجة للخلط بين التصور الصورى ، وبين تصورنا عن اسم العلم ، أو بمعنى آخر بين المعنى الكلى ، واللفظ الذى نعبر به عنه من جهة – وبين الأسماء التى تشير مباشرة إلى أشياء مفردة فى الواقع من جهة أخرى ، فنظن أن الاثنين متشابهان فى الدلالة ، ونصف كلاً منهما بما نصف به الآخر – أو نضع كلاً منهما فى نفس السياق الذى نضع فيه الآخر متصورين أنه طالما كان أحدهما يكون له معنى فى سياق ما – فسيكون للآخر أيضاً معنى إذا وضع فى نفس السياق أو فى سياق لغوى مشابه .

فلأننا يمكننا أن نستخدم بطريقة ذات معنى تعبيرات مثل « هنالك كتب » أو «هناك ، ١٠٠ كتاب » فإننا نخطئ فى التفكير حين نظن أن باستطاعتنا أن نقول على نفس النحو ـــ أى بطريقة ذات معنى ـــ إن « هنالك أشياء » ، أو « هنالك

⁽١) (ترجمة أوجدن)

⁽٢)

۱۰۰ شيء » لأننا إذا تأملنا في هذه التعبيرات ، وتعمقنا وراء التشابه في الصورة الظاهرية بينهما، وجدنا أن التعبيرين الأخيرين ليسا قضايا حقيقية ، « بل أشباه قضايا خالية من المعنى » (۱) لأن لفظة « شيء » ليست تصوراً شأنه شأن « كتاب » بل هي في الواقع ليست تصوراً على الإطلاق (٢).

إن لفظة شيء أشبه ما تكون بالاسم المتغير س الذي يمكن أن نضع بدلا منه «كتاب » أو «حصان » . . . إلخ .

وقد عبر فتجنشتين عن ذلك خير تعبير في قوله: «إن متغير القضية يدى التصور الصورى (أى المعنى الكلي) وتدل قيمته على الأشياء (المفردات) التي تندرج تحت هذا التصور »(٣) - «وعلى ذلك فالاسم المتغير س (أى المعنى الكلي س) هو بمثابة الاسم الذي يشير إلى تصور زائف (حين يقصد به) شيء مفرد. فحيمًا وردت كلمة «موضوع» («شيء» ، «موجود».. إلخ) بطريقة صحيحة ، فسيكون قد تم التعبير عنها في الجهاز الرمزى المنطقي بواسطة الاسم المتغير .

وهى حيثًا تستعمل على نحو آخر ، أى ككلمة ذات تصور معين ، فعندئذ تنشأ عنها أشباه قضايا خالية من المعنى .

ولذا فلا نستطيع أن نقول مثلا « إن هناك أشياء موجودة » على غرار ما نقول « هنالك كتب» ، ولا أن نقول « هناك . . شيء » أو « هناك ما لا نهاية له من الأشياء » .

وليس بذى معنى أن نتحدث عن العدد الكلى للأشياء . . . وهذا نفسه يصدق على كلمات مثل « مركب » ، « واقعة » ، « دالة » ، « عدد » . . إلخ ...

Ibid: 4,1272. (1)

Maxwell Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis P. 82. (7)

Willgenstein, L. : 'Tractatus... (4,127). (عن ترجمة أوجلن) (٣)

فهى جميعاً تصورات صورية يتم تمثيلها فى الجهاز الرمزى بواسطة المتغيرات »(١).

\$ — الحلط بين ما يمكن قوله وبين ما لا يمكن قوله بل إظهاره فقط ،
فبالنسبة لڤتجنشتين هناك ما يمكن قوله ، وهناك ما لا يمكن التعبير عنه بواسطة
اللغة إنما يمكن إظهاره فقط . فإذا ما حاولنا أن نقول ما لا يمكن قوله فإننا
بذلك نتجاوز حاود اللغة ، ويكون كلامنا لا معنى له ــ ويمثل لذلك ڤتجنشتين
بأمثلة كثيرة منها :

(۱) استحالة التعبير عن صورة التمثيل الموجودة بين القضية وبين الواقعة التي تمثلها تلك القضية ، فقد ذهب فتجنشتين إلى ضرورة وجود شيء من الهوية بين الرسم (أي القضية) وبين المرسوم (أي الواقع) ، حتى يتسنى الأحدهما أن يكون رسماً للآخر بأى معنى من المعانى (۱) ، « والذي لابد أن يكون في الرسم – مشتركاً بينه وبين الوجود الخارجي لكى يتسنى له أن يمثله بطريقته الخاصة – صواباً أو خطأ – هو صورة ذلك التمثيل (۱) ، في مستطاع الرسم أن يمثل الوجود الخارجي ما دامت له صورته ، فالرسم المكانى يمثل الأشياء المكانية والرسم اللوني يمثل الأشياء الملونة . . إلخ (١) « ومع ذلك فالرسم لا يستطيع أن يمثل ما فيه من صورة للتمثيل ، إنما يعرضه (١) ، « إن الرسم يمثل الشيء المرسوم به من الخارج (والزاوية التي منها يتم الرسم هي صورة تمثيلها) ، ومن ثم فالرسم يمثل الشيء المرسوم به إما صواباً أو خطأ (١٠) مثيلها) ، ومن ثم فالرسم يمثل الشيء المرسوم به إما صواباً أو خطأ (١٠) للمناه لا يستطيع أن يضع نفسه خارج الصورة التي يؤدي بها عملي لكن الرسم لا يستطيع أن يضع نفسه خارج الصورة التي يؤدي بها عملي المثيل (٧) بمعنى آخر أن الصورة المنطقية المشتركة بين بنية القضية ، وبنية المثيل (١)

 Ibid: 4,1272.
 ()

 Ibid: 2,161
 (Y)

 Ibid: 2,17.
 (Y)

 Ibid: 2,171.
 (§)

 Ibid: 2,172.
 (o)

 Ibid: 2,173.
 (Y)

 Ibid: 2,174.
 (V)

الواقعة التي تمثلها لا يمكن أن تكون في ذاتها شيئاً يقال في اللغة ، بل إنها شيء -على حد تعبير ڤتجنشتين نفسه _ يتجلى بنفسه ولا يخبر عنه . فإذا ما حاولنا أن نعبر عنها في اللغة ، كنا بمثابة من تجاوز حدود اللغة لأنه أصبح يتكاير عما لا بمكن قوله أو الحديث عنه . وقد عبر فتجنشتين عن هذا المعي بشكل واضح في قوله : ﴿ إِنَّ القَضَايَا يَمَكُنَ أَنْ تَمثَلُ الوَّجُودُ الْحَارِجِي كُلَّهُۥ إِلَّا أَنَّهَا لا يمكنها أن تمثل ما يجب أن يكون مشتركاً بينها وبين الوجود الخارجي حتى يتسنى لها أن تمثله ــ وهو الصورة المنطقية . ولكي يمكن تمثيل الصورة المنطقية ، يجب أن يكون في مستطاعنا أن نضع أنفسنا نحن والقضايا خارج المنطق ، أي خارج العالم »(١) . « والقضايا لا تستطيع أن تمثل الصورة المنطقية : إنما تعكس هذه الصورة نفسها في القضايا . وما يعكس نفسه في اللغة ، لا تستطيع اللغة أن تمثله . وما يعبر عن نفسه (بنفسه) في اللغة بالتجلي ، لا نستطيع نحن أن نعبر عنه بواسطة تلك اللغة . فالقضايا تظهر الصورة المنطقية للوجود الحارجي ، إنها تعرضها »^(۲) ويمثل لذلك ڤتجنشتين بقوله : «وهكذا فالقضية (د ا) (المائدة خضراء مثلا) تبين لنا أن الشيء الذي نتحدث عنه يحتوي على ا . فإذا كانت لدينا قضيتان هما (دا) ، (١٦) عرفنا منهما أنهما تتحدثان عن نفس الشيء . وإذا كانت ثمة قضيتان تنقض إحداهما الأخرى ، فإن ذلك يظهر من خلال بنيتهما تماماً كما تلزم قضية عن قضية أخرى . . . ، (٣) « فما يمكن أن يتجلى بنفسه ، لا يمكن وصفه باللفظ » (¹⁾.

(ب) إن معنى القضية الأولية ليس مما يقال ، بل إنه يتبدى لنا من القضية نفسها . . « فالقضية رسم الموجود الخارجي ، لأننى أعرف حالة الواقع التي جاءت تمثلها ، وذلك إذا فهمت القضية . وإنى لأفهم معنى القضية

Ibid: 4,12. (1)

lbid: 4,121. (Y)

Ibid: 4,1211. (Y)

Ibid: 4,1212. (1)

Ibid: 4,0311.

بدون أن يتم شرح معناها لى »(١). « فالقضية تظهر معناها – وهي تظهر لنا كيف توجد الأشياء إذا كانت صادقة ، كما تخبرنا بأن الأشياء موجودة على هذا النحو (٢)». فإذا ما حاول الفيلسوف أن يتكلم عن معنى القضية الأولية ، فهو إنما يقول ما لا يقال ، بل يتبدى لنا فقط ، وهو في هذه الحالة يكون قد تجاوز حدود ما يقال ، أي حدود اللغة .

(ح) إن الكثرة المنطقية سواء في القضية أو في الواقعة التي تمثلها هذه القضية لا يمكن تمثيلها ، أي لا يمكن التعبير عنها في اللغة . ولتوضيح ذلك أذكر أن القضية عند فتجنشتين بمثابة الرسم المنطقي للواقعة التي تمتلها ، أو هي القضية مكونة من أشياء ، وكانت القضية مكونة من أشياء ، وكانت القضية مكونة من أشياء ، وكانت القضية مكونة من ألفاظ . وجب أن يكون عدد العناصر التي تتكون منها كل منهما واحداً حتى يتسنى أن تكون القضية رسماً للوجود الخارجي على الإطلاق . وفي هذا الصدد يقول فتجنشتين «إن كل اسم واحد يقابله شيء واحد، والاسم الآخر يقابله شيء آخر ، ثم ترتبط هذه الأسماء بعضها ببعض بحيث يجيء الكل بمثابة رسم واحد حي يمثل الواقعة الذرية »(٤) ، وعلى ذلك و فلابد أن يكون في القضية عدد من الأشياء المتمايزة ، بمقدار عدد الأشياء الموجودة في حالة الواقع التي تمثلها — إذ يلزم أن يحتوى كل منهما على الكثرة المنطقية (الرياضية) نفسها »(٥). ويستطرد فتجنشتين قائلا : «ومن الطبيعي ألا يمكن تمثيل هذه الكثرة الرياضية بدورها ، إذ أننا لا نستطيع أن نخرج عن نطاقها أثناء عملية الكثيل »(١) طالما كان وجودها مشتركاً بين الواقعة والرسم ، والواقع أن حديث

Ibid: 4,021.
 (1)

 Ibid: 4,022.
 (7)

 Ibid: 4,023.
 (7)

ر ()) نفس المرجع السابق ، عبارة رقم ٤٠٠٤ . وفتجنشتين متأثر فى هذا الصدد بهبر يش هيرتز

Die Prinzipen der Meckanik « مبادئ الميكانيكا » Die Prinzipen der Meckanik وخاصة فيها ذهب إليه في كتابه « مبادئ الميكانيكا »

Ibid: (4,041).

قتجنشتين في هذا الصدد ليس إلا نوعاً من التكرار لما قاله عن عدم إمكان التعبير عن الصورة المنطقية المشتركة بين القضية والواقعة التي تمثلها هذه القضية (١).

(د) إن الصفات الداخلية للوقائع ، وعلاقاتها الداخلية لا يمكن تمثيلها ، عمنى أنها لا يمكن التعبير عنها باللغة ، والصفة الداخلية (أو الصورية ، وقتجنشتين يستخدم الكلمتين على أنهما مترادفتان) (٢) هي الصفة الخاصة ببنية واقعة ما ، أي الطريقة التي تتكون بناء عليها الواقعة من عدة أشياء ، والعلاقة الداخلية هي العلاقة الخاصة ببنيات الوقائع (٣) .

وقتجنشتين يرى «أن بلورة مثل هذه الصفات والعلاقات الداخلية لا يمكن إثباته في قضايا ، إنما هي تتبدى في القضايا التي تمثل الوقائع ، وتعالج الأشياء المطروحة للبحث »(أ) « فهذا اللون الأزرق مثلا وذاك يرتبطان بعلاقة داخلية هي كون أحدهما أشد لمعاناً أو أشيد قتامة بالضرورة ، وبما لا نستطيع التفكير فيه بالنسبة لهذين اللونين ألا تكون بينهما هذه العلاقة »(أ) ، «كما أن وجود صفة داخلية لأمر ممكن من أدور الواقع ، لا يعبر عنه بواسطة قضية ما ، بل هي تعبر عن نفسها في القضية التي تمثل الشيء بواسطة الصفة الداخلية الحاصة بهذه القضية »(أ) . هي مما يظهر في القضية فقط أو يتجلي في اللغة ، ولكنها ليس مما يمكن أن يعبر عنها في اللغة ، طلما «أن ما يمكن أن يتجلي بنفسه ، ليس مما يمكن أن يعبر باللغة عن هذه الصفات الداخلية أو العلاقات الداخلية ، جاءت محاولته تجاوزاً لحدود اللغة الصفات الداخلية أو العلاقات الداخلية ، جاءت محاولته تجاوزاً لحدود اللغة

Black, M.: A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 174.

⁽٢) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٩٥.

Wittgenstein, L.: Tractatus. . (4, 122). (عن ترجمة أوجلن) (٣)

⁽٤) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

⁽ ه) نفس المرجع السابق ، عبارة رقم ١٢٣, ٤ .

⁽٦) نفس المرجع السابق ، عبارة رقم ١٢٤ . ٤ .

Ibid: 4,1212. (Y)

لمحاولته الكلام عما لا يمكن قوله .

(و) إن ما تقوله الأنا وحدية Solipsism لا يمكن التعبير عنه بألفاظ اللغة . . والأنا وحدية «هي ذلك الاعتقاد القائل بأنني وحدى موجود» (١) وعلى ذلك فكل ما أعرفه أو أدركه هو ما يوجد أيضاً بالإضافة إلى وجودى ، وقد عبر رسل عن ذلك المعنى بقوله «إن الأنا وحدية هي تلك النظرة القائلة بأنني لا أستطيع أن أعرف شيئاً على أنه موجود باستثناء ما يقع في خبرتى أنا $(^{(1)})$. وعلى ذلك «فالفيلسوف الذي يؤمن بالأنا وحدية — مثلا — يشعر بأن كلمة مثل — أنا — لا بد أن تكون ملازمة لكل وصف أو خبرة $(^{(1)})$.

وقتجنشتين في رسالته المنطقية الفلسفية كان يؤمن بفكرة الأنا وحدية (٤)، لأنها كانت نتيجة مترتبة على فكرته عن القضية من حيث هي رسم يصور الواقع الحارجي . . . والتي كان يذهب فيها إلى أن صدق أو كذب القضية إنما يتوقف على مقارنتها بالواقع لمعرفة مدى تعبيرها عنه . « فالوجود يقارن بالقضية » (٥)، « والقضايا يمكن أن تكون صادقة أو كاذبة بكونها رسوماً للوجود الحارجي « (١) وعلى ذلك فحدود الواقع الذي أدركه هي حدود اللغة التي أعبر بها عن هذا الواقع طالما كانت القضايا رسماً للوجود الحارجي . . . وكان هذا هو السبب في قوله « إن معني أن العالم هو عالمي ، يتبدى في الحقيقة القائلة بأن حدود اللغة (اللغة التي أفهمها) تعني حدود عالمي » (٢) .

Russell, B.: Human Knowledge, P. 191.

Russell, B.: History of Western Philosophy, P. 13. (هامش) (۲)

Black, M.: Philosophical Analysis, P. 11. (7)

⁽ ٤) و إن كان قد حاول التخلى عُها في فلسفته المتأخرة ، وخاصة في كتابه « أبحاث فلسفية » (بل إن السمة الرئيسية في أفكار ثمتجنشتين المتأخرة ، كانت عبارة عن محاولة لإيجاد طريقة المخروج من دائرة الأذاو حدية المغلقة التي وضعته فيها فلسفته الأولى) .

Cornforth, M.: Science versus Idealism, P. 155.

Wittgenstein, L. : Tractatus... (4,05). (عن ترجمة أوجادن)

Ibid: 4,06. (7)

Ibid: 5,62.

إلا أن ما تقوله الأنا وحدية ، هو مما لا يمكن أن يقال إذا طبقنا عليه مبدأ قتجنشتين نفسه ، لأن فيه تجاوزاً لحدود اللغة ، فحيث «إن ما يمكن أن يتجلى بنفسه لا يمكن وصفه باللفظ »(١) ، وحيث إن الأنا وحدية هى مما يمكن إظهاره أو مما يمكن أن يتجلى بنفسه في التقابل الموجود بين العالم الذي أدركه من جهة ، وبين اللغة التي أعبر بها عن هذا العالم من جهة أخرى — فهى بالتالى مما لا يمكن الحديث عنه (٢) . وفضلا عن ذلك فطالما أنه ليس هناك إلا الوتائع التي أدركها في الوجود الحارجي ، فإنني لا أستطيع أن أتكلم عن العالم ككل من على الرغم من أن ما تعنيه هذه القضية صحيح، إذ أن وجود العالم على «٣) ، على الرغم من أن ما تعنيه هذه القضية صحيح، إذ أن وجود العالم ككل ، هو في مقابل اللغة التي أتكلمها (من حيث هي مجموع القضايا التي تصور الوقائع الخارجية) ككل . الأمر الذي أدى به إلى القول « بأن الحانب الملغز ، ليس في كيف يكون العالم ، بل في أن العالم موجود مطلق وجود »(٤).

ومن ثم ينهى ڤتجنشتين إلى القول عن الأنا وحدية « بأن ما تعنيه ، صحيح تماماً ، إلا أنه مما لا يمكن قوله ، إنما هو يتبدى لنا فقط »(٥) .

وبناء عليه ، فكل ما نقوله عن العالم ككل ، أو عن أن العالم هو عالمى هو مما لا يمكن قوله، فإذا ما قلنا شيئاً من ذلك، فإننا بالنسبة لفتجنشتين إنما نتكلم كلاماً لا معنى له ، لأنه يتجاوز حدود ما يمكن قوله ، أى حاود اللغة . ومن الطبيعى أن هذا الحكم ينطبق على كلام فتجنشتين نفسه ، وسأعود إلى مناقشة هذه النقطة فها بعد .

والواقع أن ما لا يمكن قوله كثير في رسالة ڤتجنشتين المنطقية الفلسفية ،

اله : 4,1212. (١)

Pitcher G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 145

Wittgenstein, L.: Tractatus ... (5,62). (نام ترجمة أوجدن) (٣)

Shid: 6,44. (t)

Ibid: 5,62. (٥)

وليس مقصوراً على ما تناولته بالعرض ، فالجمال والأخلاق أيضاً هي مما لا يمكن قولها ولا التعبير عنها (١) ـــ وسأعرض لرأى فتجنشتين في كل منهما أثناء مناقشتي لرأيه في العلوم المختلفة .

وكما كان تحليل اللغة هو هدف ڤتجنشتين من فلسفته الأولى المتمثلة في « رسالته المنطقية الفلسفية » كان كذلك هو الهدف نفسه من فلسفته المتأخرة المتمثلة في كتابه « أبحاث فلسفية » بل إن كتابه هذا الأخير ليس إلا تحليلا للغة ولفكرة المعنى . فهو يقول في كتابه هذا ﴿ إِنَّ الفَّلَسَفَةُ عَبَارَةً عَنْ مَعْرَكَةً ضد البلبلة التي تحدث في عقولنا نتيجة الستخدام اللغة (٢) » - فسبب المشكلات الفلسفية والشكوك الفلسفية كلها ليس إلا استخدام اللغة استخداماً خاطئاً ، ومصدر الحطأ في استخدام اللغة هو عدم فهم الطريقة الصحيحة لاستخدام الألفاظ ، وهو فى هذا الصدد يقول « إن المشكلات الفلسفية تنشأ حين نسيء استخدام اللغة »(٣) ، « ويمكننا إزالة كل سوء فهم إذا جعلنا تعبيراتنا أكثر دقة »(١) ؟ كما يعبر عن هذا المنى بشكل دقيق في قوله: « إن المشكلات اللاتجريبية تحل بالبحث في الطريقة التي تعمل بها لغتنا ، أي بالتعرف على طريقة عمل اللغة . . . فالمشكلات لا يتم حلها بذكر معلومات جديدة ، بل بترتيب ما كنا نعرفه بالفعل دائماً »(٥) ، وفي قوله : « إن الحلط الذي يملأ أذهاننا إنما ينشأ حينها تكون اللغة أشبه ما تكون بالآلة الحاملة الساكنة ، لاحينًا تقوم بوظيفتها» (١٦)، بمعنى أننا لو استخدمنا لغتنا على خير وجه بحيث تقوم ألفاظها وعباراتها بوظيفتها كاملة ، لما نشأت لدينا مشكلات إلا أن هذا لا يعنى أن الفلسفة عبارة عن بحث لغوى « فالفلسفة لا تستطيع أن تتدخل بأى

Ibid: 6,421.
 (1)

 Wittgenstein, L.: Philosophical Investigations, Part I, sec. 109, P. 47.
 (7)

 Ibid: Part I, Sec. 38, P. 19.
 (7)

 Ibid: Part I, Sec. 109, P. 43.
 (2)

 Ibid: Part I, Sec. 109, P. 47.
 (3)

 Ibid: Part I, Sec. 132, P.51.
 (4)

حال فى الاستخدام الفعلى للغة ، وكل ما تستطيعه إزاءها هو أن تصفها فقط »(١) لأن هذا شيء خاص بعلماء اللغة وفقهائها ، إنما هي بمثابة العلاج لأمراض اللغة وذلك بإظهارها كيف أن سوء استخدامنا للألفاظ ينتج عنه كثير من مشكلات الفلسفة ، أى بالكشف عما له معنى من الكلام وما لا معنى له ، وهو في هذا الصدد يقول: «إن نتائج الفلسفة هي الكشف عن جزء أو آخر من الكلام الواضح خلوه من المعنى »(١)، ويفسر قتجنشتين ذلك بقوله «إننا حيبا نسمى الجملة ، بالجملة الحالية من المعنى ، فإن ذلك لا يكون على أساس أن معناها خال من بالجملة الحالية من المعنى ، فإن ذلك لا يكون على أساس أن معناها خال من خرجت عن دائرة استعمالنا لها »(٣).

ولكن ما هو معيار صحة استخدام الألفاظ فى اللغة ؟هو طريقة استخدامنا لها فى اللغة العادية — وفى هذا الصدد يقول قتجنشتين : « إننى حين أتكلم عن اللغة (الألفاظ والعبارات . . . إلخ) يجب أن أتكلم عن اللغة اليومية »(أ) ، ولذا « فالبحث الفلسفى يكون بإعادة ألفاظ اللغة ، من استخدامها الميتافيزيقي إلى الطريقة التي تستخدم بها فى الحياة اليومية »(٥) .

ويورد ڤتجنشتين عدة أمثلة توضح كيف تنشأ المشكلات نتيجة لسوء استخدام اللغة . . منها :

١ — الظن بأن اللفظ الواحد له معنى واحد دائماً ، فى حين أن معناه مرتبط باستخدامنا له فى اللغة بالفعل وفى هذا الصدد يقول قتجنشتين «إن أحد الأسباب الرئيسية فى أمراض الفلسفة هو الغذاء الواحد دائماً : أى حين يغذى التفكير بنوع واحد من الأمثلة فقط » (١) أى الاقتصار على جانب واحد

 Ibid: Part I, Sec. 124, P.49.
 (1)

 Ibid: Part I, Sec. I, Sec. 119, P.40.
 (7)

 Ibid: Part I, Sec. 500, P. 139.
 (8)

 Ibid: Part I, Sec. 120, P.40.
 (6)

 Ibid: Part I, Sec, 115, P.48.
 (7)

 Ibid: Part I, Sec. 593, P. 155.
 (7)

من جوانب استعمال الألفاظ ، ويفسر ذلك بقوله « من الطبيعي أننا نلاحظ أن مصدر الحلط ، هو مظهر الكلمات الموحد حينًا نسمعها منطوقة أو نراها مكتوبة أو مطبوعة ، لأن تطبيقها ليس ماثلا أمامنا بوضوح وخاصة إذا كنا نتكلم فى الفلسفة »(١١) ويمثل لذلك فيقول: « إن الأمريشبه رؤيتنا لما هو موجود داخل غرفة قيادة إحدى القاطرات ، فنحن نرى مقابض متشابهة إلى حدما (ومن الطبيعي أن تكون متشابهة ، طالما أنه من المفروض أنها جميعاً مما نمسك به) ، إلا أن أحدها خاص بذراع الدولاب الذي يمكن تحريكه باستمرار (لتنظيم فتحة الصهام) . . ومقبض آخر خاص بجهاز التحويل ، ليس له إلا وضعان يمكن أن يشتغل فيهما : إما لوصل التحويلة أو لقطعها . . ومقبض ثالث لذراع وقف الحركة (الفرملة) الذي كلما ضغطنا عليه ، كان إيقاف القاطرة أشد قوة ، ومقبض رابع خاص بمضخة تعمل وفقاً لحركة المقبض إلى الأمام أو الخلف »(٢). فكما أننا نخطئ حين نريد ازدياد سرعة القطار ، فنضغط على المقبض الخاص بإيقاف القطار بدلا من المقبض الخاص بازدياد السرعة _ لتشابههما ، فكذلك نخطئ حين نريد أن نقول شيئاً ما _ فننطق بكلمة لا تؤدى المعنى المطلوب ، بدلا من نطقنا كلمة أخرى تؤدى هذا المعنى لتشابههما . أو أننا نستخدم اللفظ الواحد في سياقين مختلفين ، ونحن نتصور أن معناه في كل من السياقين هو هو ثابت لا يتغير .

٢ — التفرقة بين اللفظ ومعناه على أساس أن المعنى شيء مستقل عن اللفظ نفسه ، وفي هذا الصدد يقول فتجنشتين: « إن شكوكك ليست إلا نتيجة لسوء الفهم . . فأنت تقول : إن الموضوع ليس هو اللفظ ، بل ما يعنيه اللفظ ، وتظن أن المعنى شيء أشبه ما يكون باللفظ نفسه ، وإن كان مع ذلك يختلف عنه _ بحيث تكون الكلمة هنا ، ومعناها هناك _ مثل النقود ، والبقرة التي عنه _ بحيث تكون الكلمة هنا ، ومعناها هناك _ مثل النقود ، والبقرة التي

Ibid : Part I, Sec. 11, P. 6.

Ibid : Part I, Sec. 12, P. 7.

⁽¹⁾⁽¹⁾

يمكنك أن تشتريها بها (١)، في حين أن معنى اللفظ هو الطريقة التي يستخدم بها بالفعل في اللغة وليس شيئاً منفصلا عن اللفظ نفسه ، وقد عبر عن ذلك قتجنشتين بقوله أ: « إن معنى الكلمة يتحدد بناء على الظروف المختلفة التي ستخدم الكلمة في حدودها بالفعل (٢) ، كما يعود إلى تأكيد هذا المعنى سره ثانية في الجزء الثاني من كتابه « أبحاث فلسفية » بقوله: « كما يقال في الرياضة (دع البرهان يوضح لك ما يمكن البرهنة عليه) ، فإننا نقول كذلك (دع الألفاظ تعلمك وتوضح لك معناها) (٣) عن طريق استخدامها .

ومعنى ذلك أن اللفظ الواحد قد يكون له أكثر من معنى فى أكثر من سياق على الرغم من أن لها مظهراً واحداً خارجياً (٤)، وقد عبر قتجنشتين عن ذلك بقوله عن أحد أسباب الوقوع فى الحطأ أثناء استخدام اللغة ما يأتى : «إننا نظل غير واعين بالاختلاف الكبير بين كل التشكيلات الحاصة بلغة الحياة المومة (ألعاب لغة الحياة اليومية) لأن الثياب التى ترتديها لغتنا تجعل كل شىء شبيها بالآخر »(٥) .

٣-تصور ضرورة وجود شيء في مقابل كل لفظ ، بحيث تكون كل كلمة لها ما يقابلها من بين الأشياء في الوجود الحارجي ... في حين أن هناك كثيراً من الألفاظ التي ليس لها مقابل في الوجود الحارجي ، كالألفاظ الكلية مثلا ... وهو في هذا الصادد يقول : «إننا نفشل في التحرر من الفكرة القائلة بأن استخدام عبارة ما ، يتضمن تخيل وجود شيء ما في مقابل كل لفظ »(١)، كما يقول «إننا حين نقول إن كل كلمة في اللغة تعنى شيئاً ما ، فإننا لا نكون قد قلنا شيئاً إلى حد كبير »(٧).

٤ -- سوء تفسير ألفاظ اللغة الذي يترتب على سوء فهم معناها . . . وقد عبر عن ذلك فتجنشتين بقوله : « إننا حين نتفلسف نكون أشبه بالمتوحشين أو البدائيين الذين يسمعون التعبيرات التي يقولها الناس المتمدينون ، ويفسرونها تفسيراً خاطئاً ثم ينتهون منها إلى أغرب النتائج » (١) .

معنى اللغة في فلسفة فتجنشتين :

إن المعنى الأساسى الذى نجده للغة فى فلسفة ڤتجنشتين بصفة عامة ــ سواء فى فلسفته الأولى أو الأخيرة ــ هو أن اللغة هى الفكر ، فهو لا يفصل بينهما فصلا يجعل من أحدهما شيئاً ومن الآخر شيئاً آخر ، بل هما الاثنان شيء واحد ، أو بتعبير آخر هما وجهان مختلفان لعملة واحدة . .

١ - فهو يذهب في مقدمة كتابه «رسالة منطقية فلسفية» - التي تمثل المراحل الأولى في تطوره الفكرى الفلسفي - إلى القول بأن هذا الكتاب «يستهدف إقامة حد التفكير ، بل التعبير عن الأفكار . ذلك لأننا لكي نقيم حداً اللتفكير ، يلزم أن نجد جانبي ذلك الحد كليهما مما يجوز التفكير فيه (ومعني ذلك أنه ينبغي لنا أن نستطيع التفكير فيا لا يمكن التفكير فيه)، ولذا فإن هذا الحد يمكن أن يوضع فقط بالنسبة فيا لا يمكن التفكير فيه)، ولذا فإن هذا الحد يمكن أن يوضع فقط بالنسبة للغة ، أما ما يكون في الجانب الآخر من ذلك الحد - فسيعد ببساطة شيئاً لا معني له ، (٢).

ويؤكد ڤتجنشتين في رسالته هذا المعنى بقوله: «إن اللغة هي مجموع القضايا هو القضايا ليست إلا أفكاراً في ذهن الإنسان « فالفكر هو

Ibid: Part I, sec. 194, P. 78. (1)

Wittgenstein, L. : Tractatus. . (Preface) P. 27. (ترجمة أوجلان) (۲)

Ibid: 4,001. (Y)

القضية ذات المعني «١١) ، كما أن ألفاظ القضية هي« فكرة حين نطبقها ونحلل مضمونها ٥(٢).

٢ - كما يذهب إلى نفس هذا المعنى أيضاً في كتابه و أبحاث فلسفية » الذي يمثل فلسفته المتأخرة . فنراه يحلل المفهوم القديم الذي يفصل بين اللفظ من جهة ، وبين معناه من جهة أخرى ، أو بين الفكرة الموجودة في الذهن من ناحية وبين اللفظ الذي نعبر به عن هذه الفكرة من ناحية أخرى . بمعنى أننا نفكر أو نفهم أولا ، ثم بعد ذلك نعبر عن أفكارنا بسلوك لغوى مناسب ، بحيث تكون الفكرة أولا ثم يأتى اللفظ الذي يعبر عنها ثانياً ، وبحيث يكون التفكير والفهم (وكذا التذكر والانتباه بل حتى الوجدان) عبارة عن أحداث events أو عمليات processes خبيئة وراء السلوك اللغوى الذي يعبر به عنها (٣) . ولقد كانت هذه الفكرة مقبولة لدى أغلب الفلاسفة ، كما كانت موجودة حتى عند الفلاسفة التجريبيين الأوائل مثل لوك الذي ذهب إلى أن « الكلمات في دلالتها المباشرة الأولية ، لا تشير إلا إلى الأفكار الموجودة في ذهن قائلها » (٤٠) .

وقتجنشتين يري فساد هذه الفكرة الفصلية separatist ، (٥) وأنفق جزءاً كبيراً من وقته وجهده في كتاب « الأبحاث الفلسفية » لنقضها - حتى يمكننا أن نقول مع فيراباند Feyeraband (1) إن هذا الموضوع كان هو المحور الأساسي فى كتاب الأبحاث لڤتجنشتين الذى تدور حوله وتتجمع كل تأملاته وأفكاره الأخرى . ولقد أخذ ڤتجنشتين يطور النتائج المناقضة لهذه النظرة ويضرب مثلا

⁽¹⁾ (۲) Ibid: 4. Ibid : 3,5

Maxwell Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 108.

⁽٣) (٤) Locke, J.: An Essay concerning Human Understanding, B. III, ch. II, Sec. 2, P. 323

⁽٥) أي التي تفصل بين الفكرة ، وبين اللفظ الذي يعمر عنها .

Maxwell Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 108. Feyeraband, P.: Wittgenstein's Philosophical Investigations (in Philosophical Review, July 1955, pp. 449-483).

لذلك بالفهم فيقول: «كيف يمكن أن تكون عملية الفهم القها عبيئة ، خبيئة حينا أقول (إنني أفهم الآن لأنني فهمت؟) وإذا قلت إنها خبيئة ، فكيف أعرف ما يجب على أن أبحث عنه ؟ إنني في حيرة من أمرى الله ومثل هذا الاعتراض يقابل قولنا بأن القراءة مثلا تتكون من عملية عقاية استقلة يتم التعبير عنها بواسطة أفعال معينة (مثل حركات الفي واللسان وإخراج أصوات منظمة على نحو معين).

ولذا ينصحنا فتجنشتين فى كتابه « أبحاث فلسفية » (بألا نحاول التفكير فى « الفهم » على أنه «عملية عقلية » على الإطلاق لأن هذا الاصطلاح هو الذى سبب لنا الخلط الذى نقع فيه) (٢) ، ومن ثم ينتهى إلى أنه لا وجود لعمليات عقلية مستقلة أو منفصلة عن سلوكنا اللغوى الفعلى أو وراء هذا السلوك ، وإلى أن العملية العقلية هى ذلك السلوك أو أنها تتكون منه .

وهكذا ، فالمعنى والفهم والتفكير والتذكر والحب والأمل ليست عمليات عقلية خاصة يمكن استبطانها أو إدراكها فى ذاتها حدسيًّا ، بل هى بكل بساطة ضرب من السلوك بطرق معينة فى سياقات معينة . وقد عبر فتجنشتين عن ذلك بقوله عن التفكير مثلا : «إن التفكير ليس عملية غير جسمية تؤد إلى الكلام أو تنفصل عنه » (٣) بل إنها أشبه ما تكون بظل الإنسان الذي لا ينفصل عنه ، والذى حاول الشيطان أن يسرقه كما فى أسطورة شلميل Schlemiehl .

وظيفة اللغة في فلسفة فتجنشتين :

إلا أن وظيفة اللغة تختلف عند ڤتجنشتين في فلسفته الأولى عنها في فلسفته المتأخرة . .

Wittgenstein, L.: Philosophical Investigations, Part I, sec. 153, P. 60.

(1)

1bid: Part I, Sec. 154, P. 61.

¹bid : Part I, Sec. 339, P. 109.

^{(ُ} ٤) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

الواقع الخارجي.. وهو في هذا الصدد يقول « إن الرسم نموذج الوجود الخارجي » (١) الواقع الخارجي.. وهو في هذا الصدد يقول « إن الرسم نموذج الوجود الخارجي ويوضح ذلك بقوله « إن القضية رسم الوجود الخارجي ، هي نموذج الوجود الخارجي على النحو الذي نعتقد أنه عليه » (٢) — كما يقول « إن القضية لا تثبت شيئاً إلا بقدر ما هي رسم له (٣) » ويفسر ذلك فيقول « إن كل اسم واحد يقابله شيء واحد ، والاسم الآخر يقابله شيء آخر ، ثم ترتبط هذه الأسماء بعضها بعض بحيث يجيء الكل بمثابة رسم واحد يمثل الواقعة الذرية (١) » وعلى ذلك بعض بحيث يجيء الكل بمثابة رسم واحد يمثل الواقعة الذرية (١) » وعلى ذلك والوجود يقارن بالقضية » (٥) والقضايا يمكن أن تكون صادقة أو كاذبة بكونها رسوماً الموجود الخارجي » (١) أي من حيث كونها « وصفاً لواقعة من الوقائم » (١) التي ينحل إليها العالم .

والواقع أن فكرة قتجنشتين عن اللغة من حيث هي رسم أو تصوير للوجود الحارجي - كانت متفقة تماماً وفكرته عن التوازي الذي يجب أن يتحقق ما بين اللغة من جانب ، والعالم أو الوجود الحارجي من بجانب آخر . فكما أن اللغة تنحل إلى قضايا فكذلك العالم ينحل إلى وقائع ، وكما أن القضايا تنحل إلى قضايا أولية ، فكذلك الوقائع تنحل إلى وقائع ذرية - وكما أن القضايا الأولية مكونة من أسماء بسيطة لا يمكن تعريفها بغيرها ، بل هي تشير مباشرة إلى أشياء بسيطة لا يمكن تحليلها ،

⁽١) (ترجمة أوجلن) Willgenstein, L. : Tractatus. . . (2,12).

Ibid: 4,01. (Y)

Wiltgenstein, L. : Tractatus. . . (4,03). (٣)

Ibid: 4,0311.

Ibid: 4,031

Ibid: 4,06.

¹ bid : 4,023.

بل تسميتها فقط . وسأتناول هذه النظرية بالتفصيل فيا بعد أثناء مناقشي لتحليل القضايا عنده . . . كما سأعرض للسبب الذي جعل فتجنشتين يتخلى عنها فيا بعد ، الأمر الذي جعل وظيفة اللغة بالتالى تتغير في فلسفته .

Y - فلم تعد وظيفة اللغة فى فلسفته المتأخرة أن تصور العالم الخارجى على النحو الذى ذهب إليه من قبل ، بل أصبحت هى وسيلة التفاهم مع الآخرين والتأثير فيهم ، وقد عبر عن ذلك بقوله: « إننى لا أقول (بدون اللغة ما كنا نستطيع أن نتصل بعضنا ببعض) فقط ، بل أقول أيضاً (بدون اللغة لا يمكننا أن نؤثر في غيرنا من الناس عنى هذا النحو أو ذاك ... ولم يكن ليمكننا إقامة الطرق و بناء الآلات . . الخ الله النحو أو ذاك ... ولم يكن ليمكننا إقامة الطرق و بناء

ولكن هل هناك تغيير حقاً في وظيفة اللغة عنده ؟ أوليست وظيفة اللغة عند كل الناس هي توصيل المعاني والأفكار إلى الآخرين والتأثير فيهم أيضاً ؟ الواقع أن هناك تغييراً لأن وظيفة اللغة بالمعني الذي ذهب إليه في «الرسالة» لم يكن لينتهي إلى هذه النتيجة . إذ طالما كانت القضية الأولية أو الذرية رسماً لواقعة ذرية ، فإن ما يقع في خبرتي من وقائع ، هو ما يحدد عدد القضايا الأولية الذرية التي أعرفها، ولما كان ما أعرفه عن العالم هو ما يقع في خبرتي عنه ، كان ما أعرفه من اللغة محدوداً بنطاق ما وقع في خبرتي عن العالم . . . الأمر الذي جعله يقول «أنا هو عالمي (عالمي الصغير) »(٢) ، لأن «حدود لغي تعني حدود عالمي »(٣) . ولما كان من المحتمل ألا يقع في خبرتي ما قد يقع في خبرتاك ، عالمي هيكون ما تعرفه عن العالم (أي عالمي) ، فسيكون ما تعرفه عن العالم (أي عالمي) ، فعتلفاً عما أعرفه عن العالم (أي عالمي) ، وستكون لغتك (وهي حدود عالمي) ،

Wittgenstein, L.: Philosophical Investigations, Part I, sec. 491, P. 137.

Wittgenstein, L. : Tractatus. . . (5,63) (۲)

Ibid: 5,6 (r)

الأمر الذي يجعل التفاهم بيننا متعذراً ، وهذه إحدى نتائج فكرة الأنا وحدية التي كان يعتقد في صحمها تتجنشتين في «رسالته».

ولذا نجد أن قتجنشتين ، حينها تخلى فى فلسفته المتأخرة عن النظرية التصويرية ، وما ترتب عليها من نتائج مثل فكرة الأنا وحدية ، نجده يعود إلى المفهوم العادى لوظيفة اللغة ، وهو المفهوم الاجتماعى .

كان ذلك مجرد تمهيد سريع لتحليل اللغة عند ڤتجنشتين ، وهو كما أوضحت يختلف بالنسبة له فى فلسفته الأولى ، عنه فى فلسفته المتأخرة . . . وهذا ما سأتناوله الآن بالتفصيل .

أولا: تحليل القضايا

يقول فتجنشين إننا نعبر عن أنفسنا بواسطة القضايا (١) ، ولذا فهو يعرف اللغة بأنها كل ما يقال أو يمكن قوله من قضايا ، بمعنى أن االلغة هي مجموع القضايا (٢) ولما كانت القضية عبارة عن كل قول يفيد ، عنى أو يخبر بخبر يحتمل الصدق كما يحتمل الكذب ، كانت اللغة بالتالي عند فتجنشين هي مجموعة الأقوال التي التنقل إلينا معنى جديداً (٣) ، يمكن أن نحكم عليه بالصدق أو بالكذب . هذا ويمكننا بصفة عامة أن نورد عدة اعتبارات تتعلق بالقضايا وتحليلها عند فتجنشين وذلك من واقع ما ذكره هو بطريقة مبهمة غير واضحة في أنحاء متفرقة من رسالته المنطقية الفلسفية

⁽١) (عن ترجمة أوجدن)

Wittgenstein, L.: Tractatus... (4,026).

Ibid: 4,001.

^{7.1}

Ibid : 4,027.

⁽¹⁾

(١) معنى القضية :

يتكلم ڤتجنشتين عن معنى القضية من عدة زوايا مختلفة ، وإن كانت أغلب هذه الزوايا متقاربة إذ كلها تلتنى حول نظريته التصويرية للقضية . . وأهم هذه الزوايا التى تناول منها معنى القضية هى :

: Yet

إن معنى القضية مستقل عن كونها صادقة أو كاذبة (١) ، ولقد كان قتجنشتين حريصاً على أن يعبر عن ذلك فى قوله: «لأن نفهم معنى قضية ما ، هو أن نعرف ما هنالك — إذا كانت صادقة . (ولذا فيمكننا أن نفهم القضية بدون أن نعرف ما إذا كانت صادقة أم لا) ، وإننا لنفهمها إذا فهمنا الأجزاء التى تتكون منها (٢) . وهذا ما يفرق بين معنى الاسم ومعنى فهمنا الأجزاء التى تتكون منها مورد . وهذا ما يقابلها فى الوجود الحارجي القضية — فالقضية يكون لها معنى سواء كان لها ما يقابلها فى الوجود الحارجي (فى حالة ما إذا كانت صادقة ، كأن أقول «الكتاب فوق المنضدة ») أو لم يكن لها ما يقابلها فى الوجود الحارجي (فى حالة ما إذا كانت كاذبة ، كأن أقول «هذا الكتاب كذلك ، بل يكون كتاباً وفي علم النفس) ، أما الاسم فلا يمكن أن يكون له معنى إلا إذا كان هناك ما يقابله فى الوجود الحارجي ، لأن معنى الاسم هو الشيء المسمى بهذا الاسم ما يقابله فى الوجود الحارجي ، لأن معنى الاسم هو الشيء المسمى بهذا الاسم وفي هذا الصدد يقول فتجنشتين: إن «الاسم يعنى الشيء، والشيء هو معناه »(٣).

ولذا نجد أن فتجنشتين يفرق بين معنى الاسم ومعنى القضية ، فيقول إن

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 44.

Wittgenstein, L. : Tractatus. . . (4,024). (عن ترجمة أوجدن) (۲)

Ibid: 3,203. (7)

الاسم له دلالة — Bedeutung — بينها يكون للقضية معنى (١١) . والواقع أن فريجة كان قد سبق فتجنشتين إلى استخدام هذين اللفظين ، وإلى التفرقة في المعنى بينهما على النحو الذي ذكرت من قبل (٢) — إلا أنه كان يعتقد أن كلاً من الأسماء والقضايا يكون لها دلالة ومعنى ، أما فتجنشتين فيذهب إلى أن الأسهاء ذات دلالة ولا معنى لها ، وأن القضايا ذات معنى ولا دلالة لها (٣).

وثتجنشتين يستخدم كلمة معنى القضية فى هذا الصدد على نحوين مختلفين فى الرسالة المنطقية الفلسفية :

(ا) فهو يستخدم معنى القضية على أنها رسم للوجود الخارجي ، فالقضية لا تسمى شيئاً موجوداً فى العالم الخارجي على النحو الذي يفعله الاسم ، إنما تصف الوجود الخارجي بكونها رسمًا له ، وهذا ما لا يفعله الاسم – لأنه يشير إلى الشيء مباشرة ولا يصفه – وقد عبر فتجنشتين عن ذلك بقوله: « إننا بدلا من أن نقول إن هذه القضية تعنى كذا وكذا ، يمكننا أن نقول إن القضية تمثل هذا

⁽۱) ويترجم أوجدن كلمة Bedeutung بالكلمة الإنجليزية meaning ويترجم كلمة Sinn ويترجم كلمة Pears and Mac Guinness وقد ذهب كل من بيرز وماك جينس sense وقد ذهب كل من بيرز وماك جينس meaning في ترجمتهما الحديدة لرسالة قتجنشين على هذا النحو نفسه ، ولما كانت كل من الكلمتين Sense تترجهان في اللغة العربية بكلمة معنى ، فإنني أوثر أن أترجم الكلمة الأولى إلى اللغة العربية بكلمة دلالة والكلمة الثانية بكلمة معنى .

 ⁽٢) وقد تكلمت عن ذلك بالتفصيل في الفصل الثاني من الباب الأول « تأثير فريجة » .

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 45.

هذا ولقد كان ڤتجنشتين متأثراً إلى حد كبير بفريجة ، حتى إنه كان يلهب فى فلسفته المبكرة السابقة على أفكاره فى α الرسالة المنطقية الفلسفية α ، والمتمثلة فى كتابه α المذكرات α إلى ما ذهب إليه فريجة من أن القضية لها معنى ولها دلالة فى الوقت نفسه — فهو يقول فى مذكراته α إن كل قضية تكون صادقة — كاذبة بالضرورة . وهكذا فالقضية تكون ذات قطبين (أحدهما يتعلق بحالة صدقها والآخر يتعلق بحالة كذبها) وهذا ما نسميه بمعنى القضية . ودلالة القضية هى الواقعة الى تقابلها بالفعل α . Wittgenstein, L.: Notebooks, 1914-1916, P. 94.

الأمر أو ذاك من أمور الواقع (1)، «وإن القضية رسم للوجود الحارجي لأنى أعرف حالة الواقع الذي جاءت تمثله ، وذلك إذا فهمت القضية (1) ولذا « فالذي يمثله الرسم هو معناه (1).

(س) أما المعنى الآخر للقضية فى الرسالة المنطقية الفلسفية فهو ما يسميه فتجنشتين بالاتجاه (٤) فهو يشبه القضية بالسهم الذى يشير إلى اتجاه معين ... ويفسر ذلك فتجنشتين بقوله: «كما أن السهم إما أن يشير إلى اتجاه سهم آخر أو إلى عكس اتجاهه ، فكذلك تفعل الواقعة بالنسبة للقضية » (٥) . فالقضية (١عب) مثلا تؤكد أن إ ترتبط بعلاقة ع مع ب ، ولذا فهى تتفق وتتمشى مع الواقعة إع ب ، بمعنى أن كلا من القضية والواقعة تسيران فى نفس الاتجاه الذى يبدأ من إ وينهى إلى ب ، أما القضية «لا إع ب » فهى تثبت أن الا ترتبط بالعلاقة ع مع ب ، ولذا فهى لا تتفق مع الواقعة إع ب ، أى لا تسير معها فى نفس الاتجاه — بل فى اتجاه مضاد . وقد أكد فتجنشتين هذا الاستعمال لمعنى القضية فى «رسالته» حين يقول : «إن الأسماء تشبه النقط ، بينا القضايا تشبه السهام ، ولذا فهى لما مقصد » (١)

وسواء كان معنى القضية هو أنها رسم للوجود الحارجي ، أو كان هو الاتجاه الذي يوضح سير القضية ، فإن معنى القضية مرتبط بالوجود الحارجي الذي

لدفيج فتجنشتين

Wittgenstein, L. : Tractatus. . . (4,031) (عن ترجمة أوجادن) (۱)

lbid: 4,021 (Y)

Ibid: 2,221. (r)

^{ُ)} وكلمة sensc) sinn في اللغة الألمانية تفيد أيضاً معنى الاتجاء .

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 53.

Willgenstein, L.: Notebooks, 1914-1916, P. 97.

Wittgenstein, L. : Tractatus.... (عن ترجمة أوجدن) (٦)

يمكن أن نقارنه بها، إذ « الوجود يقارن بالقضية»(١) على حد تعبير فتجنشتين .

لكن ذلك التفسير يثير أمامنا مصاعب كثيرة ، إذ ما الذى يقارن بالقضية؟ هل الشيء يقارن بالقضية ؟ لا لأن الشيء يمكن تسميته فقط باسم ، والقضية ليست اسماً إنما هي مكونة من أسماء أو كلمات ارتبطت بعضها مع بعض على نحو معين . يقول قتجنشتين: «إن كل اسم واحد يقابله شيء واحد ، والاسم الآخر يقابله شيء آخر ، ثم ترتبط هذه الأسماء بعضها مع بعض بحيث يجئ الكل بمثابة رسم واحد يمثل الواقعة الذرية »(٢) . قد نستطيع أن نستنج من ذلك أن ما يقابل القضية في الوجود الحارجي هو الواقعة . فإذا قلت القضية في الوجود الحارجي هو الواقعة ، كان هناك ما يقابلها في الوجود الحارجي وهو الواقعة اع ب (أي وجود القلم فوق المنضدة) ما يقابلها في الوجود الحارجي وهو الواقعة اع ب (أي وجود القلم فوق المنضدة) فعلا . ولكن إذا كان ذلك كذلك ، فما الذي يوجد في مقابل القضية الكاذبة ؟

إذا قلت القضية نفسها «القلم فوق المنضدة»، ولم يكن هناك في الوجود الحارجي ما يقابل هذه القضية ، فلا أجد هذه الواقعة متحققة بالفعل ، بل أجد «القلم على يمين المنضدة» مثلا — هل معنى ذلك أن هذه القضية لا معنى لها لأنه ليس هناك ما يقابلها من وقائع متحققة بالفعل ؟

يرى قتجنشتين أن القضية الكاذبة تعتبر قضية أيضاً شأنها شأن القضية الصادقة « فإذا كانت القضية الأولية صادقة ، كانت الواقعة الذرية موجودة ، (٣) .

فهل معنى ذلك أنه ليس من الضرورى وجود واقعة ما فى العالم الخارجى ، على الرغم من وجود القضية وخاصة القضية الكاذبة ؟ هل هناك تناقض ؟

Tbid: 4,05. (1)
Tbid: 4,0311. (7)

Ibid: 4:25. (7)

الواقع أنه ليس هناك تناقض ، فمعنى قول فتجنشتين إن القضية الكاذبة ، قضية . . هو أن القضية الكاذبة لها معنى ، ومعناها هو أنها تتكلم عن ترابط عدة أشياء على نحو معين مثلا ، وإن لم يكن لهذا النحو الذى تحبر به القضية وجود فعلى ، بل نحو آخر .

فالقضية لكى تكون قضية عند فتجنشتين يجب أن يكون فيها عدد من الأسماء يقابل عدد الأشياء التى تسميها هذه الأسماء . . . ولبمثل لذلك بالمثل التالى : إذا كان لدى ثلاثة أشياء هى ١ ، ٢ ، ٣ أسميها بالأسماء ١ ، ٠ ، حلى التوالى ، وكانت هذه الأشياء مرتبطة بعضها مع بعض بعلاقة مكانية هى بين ١ ، حأى (١ ب ج) ، فإننى حين أقول القضية « بين ١ ، ح » فإن هذه القضية تكون قضية – لأنها جاءت رسماً للوجود الخارجي من حيث تناولها للأشياء الموجودة في الوجود الخارجي ، وتكون صادقة ، لأن العلاقة التي تربط بين الأسماء فيها ، مطابقة للعلاقة بين الأشياء التي تسميها هذه الأسماء أو تشير إليها .

أما إذا قلت القضية (1 بين ب ، ح) فإن هذه القضية تكون قضية أيضاً عند فتجنشتين – لأنها جاءت رسماً للوجود الخارجي ، ن حيث تناولها للأشياء الموجودة في الوجود الخارجي ، إلا أنها لا تكون صادقة ، بل كاذبة – لأن النحو الذي تترابط عليه الأسماء فيها ، لا يصور تصويراً دقيقاً النحو الذي تترابط عايا الأشياء التي تسميها هذه الأسهاء بالفعل .

وعلى ذلك فكل من القضيتين (ب بين ١، ج) ، (١ بين ب ، ح) تصوران الوجود الخارجي ، إلا أن القضية الأولى تصوره تصويراً صادقاً ، ولذا فهي قضية صادقة ، بينما لا تصوره القضية الثانية تصويراً صادقاً ، ولذا فهي قضية كاذبة .

وإنى لأرجح أن هذا المعنى هو ما كان يقصده ڤتجنشتين وإن لم يذكره

صراحة . وقد اعتمدت فى ذلك التفسير على أقواله التى قد ترجح ذلك الرأى مثل قوله : «إن معنى القضية هو اتفاقها واختلافها مع إمكانات وجود وعدم وجود الوقائع الذرية »(١) ، وقوله «إن القضية تظهر معناها ، إن القضية تظهر لنا كيف توجد الأشياء إذا كانت صادقة ، كما تخبرنا بأن الأشياء موجودة على هذا النحو(٢)».

ثانياً:

إن معنى القضية لا يحتاج إلى إثبات لأن معناها هو ما تثبته نفسه « فكل قضية يجب أن تكون ذات معنى بالفعل ، وإثباتها لا يضيف إليها معنى ، لأن ما تثبته هو معناها نفسه. وإن هذا ليصدق أيضاً على حالة النبي. . . إلخ " " . والقول بأن معنى القضية لا يحتاج إلى إثبات يمكن تفسيره على النحو الآتى : إن قولنا مثلا «إن المصريين يتكلمون اللغة العربية » لا يزيد صدقاً إذا نحن أضفنا إليه قولنا عن هذه العبارة إنها صادقة . أى أن قولنا إن المصريين يتكلمون اللغة العربية » وهى تضية اللغة العربية » يعادل قولنا (وإن المصريين يتكلمون اللغة العربية » ، وهى تضية صادقة) . وإذا قلت أيضاً «إنه لا مصرى خائن » ، فإن هذا القول لن يزداد صدقاً إذا ما أضفنا إليه قولنا عن هذه العبارة إنها صادقة . أى أن قولنا إنه طمرى خائن » ، وهى قضية صادقة) .

ولكن ما الذى تثبته القضية ؟ « إن القضية لا تثبت شيئاً إلا بقدر ١٠ هي رسم له » (٤) — وما الذى تكون القضية رسماً له ؟ هو الوجود الحارجي ، « فالقضية رسم للوجود الحارجي لأنني أعرف حالة الراقع الذى جاءت تمثله ، وذلك إذا فهمت القضية » (٥) . ولما كان الوجود الحارجي « هو وجود وعدم

Tbid: 4,2. (1)
1bid: 4,022. (1)

Ibid: 4,064. (٣)

Ibid: 4,03.

[bid: 4,021.

وجود الوقائع الذرية $^{(1)}$ ، كان ما تمثله القضية هو $^{(7)}$ وجود الوقائع الذرية $^{(7)}$.

ثالثاً:

إن جملة القضايا تصور العالم . . . فحيث إن القضية الصادقة تكون رسماً للواقعة النرية الموجودة ، فإن جملة القضايا الصادقة تكون صورة لجملة الوقائع النرية الموجودة » ولما كان « العالم هو مجموع الوقائع النرية الموجودة » $^{(1)}$ ، كانت بالتالى جملة القضايا الصادقة بمثابة الرسم الذى يصور العالم الموجود بالفعل ، وهذا ما عبر عنه قتجنشتين بقوله : « إن مجموع القضايا الصادقة هو كل العلم الطبيعية) $^{(0)}$ ، وكذا في قوله : « إن استقصاء جميع القضايا الأولية يقدم لنا وصفاً كاملا للعالم $^{(1)}$.

ولما كانت القضية الكاذبة ، لا تشير إلى واقعة من الوقائع فى العالم الحارجى النام هى تشير إلى أشياء لم تترابط على النحو الذى تصوره القضية ، فإننا يمكننا أن نعتبر أن ما يقابل القضية الكاذبة هى واقعة ممكنة لا واقعة فعاية . لأن الواقعة الممكنة هى تلك التى يمكن أن تترابط فيها الأشياء على غير النحو المترابطة به فى الواقع بالفعل . ولما كان ترابط الأشياء على نحو معين ، هو شيء عرضي لا شيء ضرورى ، أو بمعنى آخر – لما كان وجود الوقائع وجود عرضياً (٧) ، إذن ما الذى تصوره جملة القضايا كلها – صادقة وكاذبة ؟

إنها تصور لنا جميع الوقائع الموجودة ، والتي لم توجد وإن كان وجودها ممكناً طالما أن البسائط الأولى أو الأشياء التي تتكون منها وجودة ، لأنها تكون جوهر العالم . أي أنها بمعنى آخر تصور العالم — لا العالم الفعلى ، بل العالم الذي يتكون من (١) العالم الفعلى الذي ينحل إلى الوقائع الذرية الموجودة (س) والعالم المكن الذي ينحل إلى الوقائع الذرية التي ليس لها وجود فعلى ، وإن كان وجودها مما يمكن أن يتحقق .

وجملة الاثنين يسميه فتجنشتين أحياناً بالعالم على سبيل الاختصار ، ويسميه أحياناً بالوجود الخارجي Wirklichkeit. وقد عبر عن ذلك فتجنشتين بقوله: « إن العالم يوصف وصفاً كاملا عن طريق استقصاء جميع القضايا الأولية ، بالإضافة إلى ذكر ما هو صادق منها وها هو كاذب »(١).

وعلى ذلك فجملة ما تصوره لنا القضايا بصفة عامة هو جملة الوتائع الممكنة ، ويتحدد صدق أو كذب هذه القضايا بناء على وجود أو عدم وجود الوقائع التى تقابلها ، فإن كانت هذه الوقائع متحققة بالفعل ، كانت القضايا صادقة — وإن لم تكن متحققة بالفعل ، كانت القضايا كاذبة ، وهذا ما عبر عنه فتجنشتين بقوله «إذا كانت القضية الأولية صادقة ، كانت الواقعة الذرية موجودة ، وإذا كانت كاذبة ، لم يكن للواقعة الذرية وجود »(٢) ، وسأعود إلى تناول هذا الموضوع بشيء من التفصيل أثناء مناقشتي لإمكانات صدق القضايا الأولية .

رابعاً :

إن معنى القضية هو ما تظهره ولا تقوله ، لأن القضية تقول شيئاً وتظهر شيئاً ، وما تقوله القضية هو أن الأشياء موجودة على هذا النحو أو ذاك ،

⁽١) (عن ترجمة أوجدن)

Wittgenstein, L.: Tractatus... (4,26).

⁽٢)

أما ما تظهره القضية — وهو معناها — فهو ذلك النحو الذي توجد عليه الأشياء ، حين تكون هذه القضية صادقة ، أو هو الطريقة التي تترابط وفقها الأشياء في واقعة معينة . وقد عبر عن ذلك قتجنشتين بقوله: « إن القضية تظهر معناها — فهي تظهر لنا كيف توجد الأشياء إذا كانت صادقة ، كما تخبرنا بأن الأشياء موجودة على هذا النحو (١١) » . فإذا ما تساءلنا عن كيفية إظهار القضية لمعناها ، كانت الإجابة أنها تظهر كيفية وجود الأشياء في واقعة من الوقائع . وكيف تظهر ذلك ؟ بكونها رسماً للوجود الحارجي . وكيف تكون رسماً للوجود الحارجي ؟ لأن الصورة المنطقية للقضية وللواقعة التي تأتي هذه القضية رسماً لها ، واحدة .

وكيف تكون الصورة المنطقية واحدة بالنسبة للقضية وللواقعة التي ترسمها هذه القضية ؟ تكون واحدة لأن الأشياء قد ارتبطت بعضها مع بعض بعلاقات داخلية فتكونت منها بناء على ذلك واقعة ، وارتبطت الألفاظ بعضها مع بعض في القضية بعلاقات داخلية ، فتكونت منها بناء على ذلك القضية .

فإذا كانت الطريقة التى ترابطت بناء عليها الأشياء فى الواتعة ، هى الطريقة نفسها التى ترابطت بناء عليها الألفاظ فى القضية ، جاءت القضية رسماً صادقاً لهذه الواقعة .

ولما كانت الصفات الخاصة بالبنية (سواء بنية الواقعة أو بنية القضية) يسميها قتجنشتين بالصفات الداخلية ، فإن القضية تكون رسماً صادقاً للوجود الخارجي إذا ما كانت الصفات الداخلية في القضية تعبر عن الصفات الداخلية للواقعة التي تكون هذه القضية رسماً لها .

ولما كانت هذه الصفات الداخلية ، والتي يسميها فتجنشتين أحياناً بالصفات الصورية ، مما لا يمكن التعبير عنه بالألفاظ ، أو هي مما لا يمكن قوله ، فإن ذلك يستتبع القول بأن معنى القضية هو مما يتبدى في القضية ، لكنه ليس

(1)

مما يمكن أن يقال — وقد عبر عن ذلك فتجنشتين بقوله : «إن بلورة مثل هذه الصفات والعلاقات الداخلية لا يمكن إثباته فى قضايا ، إنما هى تتبدى فى القضايا التى تمثل الوقائع ، وتعالج الأشياء المطروحة للبحث $^{(1)}$ ، وبقوله إن «وجود صفة داخلية لأمر ممكن ما من أمور الواقع ، لا يعبر عنه بواسطة قضية ، بل هى تعبر عن نفسها فى القضية التى تمثل الشيء ، بواسطة الصفة الداخلية الحاصة بهذه القضية $^{(1)}$.

وَكَمَا أَن الصفةِ الداخلية للوقائع ، والعلاقات الداخلية التى تربط بين الأشياء في الواقعة ، هي مما لا يمكن قولها أو التعبير عنها في اللغة ، فكذلك الصفة الداخلية للقضية لا يمكن التعبير عنها إذ «أنه يخلو من المعنى أن ننسب صفة صورية إلى قضية ما أو حين ننفى عنها الصفة الصورية » (٣) « فنحن لا نستطيع التمييز بين الصور بعضها بعضاً حين نقول إن إحداها تتصف بهذه الصفة ، وتتصف الأخرى بتلك الصفة : لأن ذلك يفترض أن هناك معنى لإثباتنا لأى صفة بالنسبة لأى صورة » (٤).

خامساً : يميل فتجنشتين أحياناً إلى اعتبار القضية واتعة من الودّائع ، وأحياناً أخرى لا يعتبرها واقعة بل يذهب إلى أن علامة القضية هي التي تكون واقعة .

١ - فنجده مثلا يذهب إلى أن « القضية رسم للوجود الحارجي ، أو هي غوذج للوجود الحارجي ، أو هي غوذج للوجود الحارجي على النحو الذي نعتقد أنه عليه » (٥٠ ، ولما كان ڤتجنشتين يعتبر أن الرسم في ذاته واقعة من الوقائع وخاصة في قوله « إن الرسم واقعة » (٢٠) ---

Ibid: 4,122. (1)

Ibid: 4,124. (Y)

(٣) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

Ibid: 4,1241. (1)

Ibid: 4,01. (0)

Ibid: 2,141. (1)

فإننا نستنتج من ذلك أن القضية تعتبر واقعة من الوقائع ، تلك النتيجة التي لم يصرح بها ڤتجنشتين في رسالته ، وإن كانت مترتبة على ما ذهب إليه .

٢ ـ ثم نجده في موضع آخر من «الرسالة» يذهب إلى أن علامة القضية لا القضية هي التي تكون واقعة ، فيقول: « إن علامة القضية واقعة» (١١)، وعلامة القضية عيارة عن العلامات (أي الكلمات) التي يتكون مها التعبير في القضية سواء كانت هذه الكلمات منطوقة أم مكتوبة ـ وهو في هذا الصدد يقول إن « علامة القضية قوامها كون عناصرها - أي كلماتها - مترابطة فيها بطريقة معينة » (٢) ، بمعنى أن علامة القضية ليست إلا العلامات signs التي يمكن إدراكها بالحواس في القضية ، مثل الحروف المكتوبة أو المطبوعة على الورق أو درجات الصوت التي نسمعها (٣) والتي نقارن بينها وبين الأشياء الحارجية في الواقعة التي تأتى هذه القضية رسماً لها .

وقتجنشتن يدعو هذه العلامات البسيطة (التي تكون علامة القضية) بالأسماء (٤) ، ولما كان الاسم لا يعنى بقدر ما يشير إلى شيء موجود في الحارج (٥) ، فإن ذلك يستتبع أن تكون علامة القضية عبارة عن مجموعة من الأسماء . إلا أن الشيء لا يكون موجوداً وجوداً مستقلاً في الواقع ، بل لا بد أن يكون موجوداً في واقعة من الوقائع (٦) وعلى ذلك فالأسماء تترابط في علامة القضية ، على نفس النحو الذي تترابط فيه الأشياء في الوقائع ، وهذا ١٠ يعطي للقضية معناها . فعلامة القضية ليست مجرد مجموعة من الأسماء ، بل هي مجموعة من العلامات البسيطة مترابطة على نحو معين ، قد يتفق مع طريقة ترابط

Ibid : 3,14. (1)

⁽٢) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع . Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 95.

Wittgenstein, L.: Tractatus. .. (3,202).

⁽٣) (٤) (0) (٦) Ibid : 3,203. Ibid: 2,011.

الأشياء فى الخارج أو قد لا يتفق ، فإذا اتفق كانت القضية صادقة ، وإن لم يتفق كانت القضية كاذبة .

وهو فى هذا الصدد يقول إنه من الممكن «التعبير عن الأفكار فى القضايا على نحو تتطابق فيه أشياء يدور حولها التفكير مع عناصر علامة القضية » (١) ، هذا وسأعود إلى تناول فكرة علامة القضية ، والفرق بينها وبين الرمز أثناء مناقشي لمعنى القضايا الأولية أو الذرية عنده .

سادساً: إن جميع القضايا يمكن تحليلها إلى وحدات لغوية بسيطة لا يمكن أن تنحل إلى ما هو أبسط منها ، بحيث تقابل كل وحدة بسيطة من هذه الوحدات واقعة ذرية . . وهذه الوحدات البسيطة هي ما يسميها فتجنشتين بالقضايا الأولية أو الذرية — وهو في هذا الصدد يقول إن جميع «القضايا عبارة عن دالات صدق للقضايا الأولية »،(٢) . وهذا ما سيتضح بالتفصيل أثناء حديثي عن القضايا الأولية عنده .

(س) أنواع القضايا :

يتناول ڤتجنشتين القضايا في رسالته المنطقية الفلسفية بالتحليل من أكثر من زاوية ، فهو أحياناً يتكلم عنها من حيث صدقها أو كذبها _ وأحياناً أخرى يتناولها من زاوية الكم ، وأحياناً ثالثة يضع في اعتباره كيف القضية حين يحللها ، وفي كثير من الأحيان يتكلم عنها من حيث المعنى .

وهو فى فلسفته لا يصنف القضايا على نحو أو آخر ، بل هو يتناولها فى مواضع متفرقة فى رسالته بلا تصنيف ـ ولم يفعل ذلك إلا مرة واحدة فى القضية رقم ٥٥٢٥، التى يقول فيها: «إن القضية إما تحصيل حاصل أو قضية دالة على شيء أو هى تناقض » ، الأور الذى دفعنى إلى محاولة تصنيفها على النحو الآتى:

Ibid: 3,2.
Ibid: 5.

أولا _ من حيث الصدق أو الكذب: .

يمكننا أن نجد عند ڤتجنشتين ثلاثة أنواع من القضايا(١) إذا نظرنا إليها من زاوية الصدق والكذب هي :

ا ـ قضايا صادقة بالضرورة ، بمعنى أنها تكون صادقة فى جميع الظروف الممكنة ، وبحيث لا يمكن تصورها على أنها كاذبة على الإطلاق ، وهى التى يسميها فتجنشتين بقضايا تحصيل الحاصل Tautology ، ويمثل لها بالقضايا المنطقية ، والقضايا الرياضية . ويمكن أن نمثل لها بقضايا اللهاتية مثل « أ هى أ» أو قضايا الوسط المرفوع مثل « أ هى إما ب أو لا ب » .

٢ ــ قضایا كاذبة بالضرورة ، بمعنى أنها تكون كاذبة فى كل الظروف الممكنة ، وبحیث لا یمکن تصورها على أنها صادقة على الإطلاق ، وهى التى یسمیها قتجنشتین بقضایا التناقض Contradiction ، و یمكن أن نمثل لها بأى قضیة تناقض مثل قولنا إن (ا هى لا ا) ، أو إن (ا هى ب ولیست ب) .

٣ ــ وقضايا يمكن تصورها على أنها صادقة ، كما يمكن تصورها على أنها كاذبة ــ ويكون حكمنا فى هذه الحالة على مدى صدق القضية أو كذبها بناء على مقارنها بالوجود الحارجي الذي تصوره القضية . وهي القضايا التجريبية أو القضايا العلمية .

ويفسر ڤتجنشتين كل نوع من هذه القضايا بتحليله إياها كما يلي :

Tautological Propositions: الحاصل - Tautological Propositions

يحلل ڤتجنشتين قضايا تحصيل الحاصل بتحليله لمعناها ، فيقول إنها في

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P, 139.

الواقع لا تعني شيئاً لأنها لا تقول شيئاً (١) .

() وتحليله لهذا النوع من القضايا يرتبط أساساً بفكرته عن شروط صدق () وتحليله لهذا النوع من القضايا يرتبط أساساً بفكرته عن شروط صدق (Wahrheitsbedingungen) وبالتالى بإمكانات صدق القضايا الأولية (Wahrheitsmaglichkeiten) وكذب القضايا الأولية هي شروط صدق أو كذب القضايا الأولية هي شروط صدق أو كذب القضايا الأولية المنايا الأولية المنايا الأولية المنايا الأولية المنايا الأولية القضايا الأولية المنايا المنايات المنايا المنايا

فما الذى يعنيه فتجنشتين بإمكانات صدق القضايا الأولية ؟

يقول فتجنشتين: «إن إمكانات صدق القضايا الأولية، تعنى إمكانات وجود وعدم وجود الوقائع الذرية ه^(٣)، وهذه الإمكانات يمكن أن نعرفها بناء على معرفتنا لعدد الوقائع الذرية التى نتكلم عنها أو التى تكون قضايانا تعبيراً عنها أو رسماً لها. وهو فى هذا الصدد يقول: «إنه بالنسبة لوجود ن من الوقائع الذرية،

الوجود (٤) ، ومن هذه المجموعة من الممكنات قد يوجد أي عدد من الوقائع

Wittgenstein, L. : Tractatus. . . (4,461). (۱)

Ibid: 4,41. (Y)

Ibid: 4.3. (7)

(؛) ك ن = ٢^ن . ومما هو جدير بالذكر أن أحداً من كتبوا عن ڤتجنشتين لم يحاول تفسير ذلك الرمز ، فكتاب تلميذته أنسكوم :

Anscombe, G: An Introduction to Wittgenstein's Tractatus.

خال من الرمز نفسه ، وكذا كتاب بتشر الذي يعتذر فيه عن عدم تناوله لتفاصيل منطق فتجنشتين (صفحة ١١٠). Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein. (١١٠ قيمة ك ن بأنها مساوية ل ٧ ن بلا شرح لذلك (ماكس بلاك صفحة ٢١٥). وسأتناول ذلك بالتفصيل أثناء حديثي عن معنى القضية الأولية .

الذرية ، وما يتبقى يكون غير ذى وجود $^{(1)}$ — « ويقابل هذه المجموعات نفس عدد إمكانات صدق وكذب ن من القضايا الأولية » $^{(7)}$ لأن إمكانات وجود الوقائع الذرية ، هى نفسها إمكانات صدق القضايا الأولية التى تصور هذه الوقائع $^{(7)}$ وهى التى يرمز لها ڤتجنشتين بالعلامة ك ن (أى γ^{i}) . ولما كانت القضية بمثابة التعبير عن الاتفاق مع إمكانات صدق القضايا الأولية أو الاختلاف معها $^{(6)}$ فإن القضية تكون كذلك تعبيراً عن اتفاقها أو اختلافها مع إمكانات وجود وعدم وجود الوقائع الذرية أيضاً .

ويسمى قتجنشتين اتفاق القضية أو اختلافها مع إمكانات صدق القضايا الأولية بشروط صدق القضية (٢). لذا فمن الممكن معرفة شروط صدق القضية وتحديدها إذا عرفنا إمكانات صدق القضايا الأولية وذلك بعملية رمزية يعبر عنها قتجنشتين في قوله: «إنه بالنسبة لاتفاق قضية ما أو اختلافها مع إمكانات

الممكنات $^{(V)}$. ولنضرب لذلك مثلا يوضح ما ذهب إليه فتجنشتين . . فإذا فرضنا أن لدينا عدد ن من الوقائع الذرية ، كان عدد إمكانات وجود وعدم وجود

```
Wittgenstein, L. Tractatus . . (4,27). (عن ترجمة أوجدن) (۱)
bid : 4,28. (۲)
bid : 4,3

Maslow, A. : A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 96. (٤)

Wittgenstein, L. : Tractatus. . . (4,4). (٥)

Ibid : 4,431.
```

Max Blake: A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 222.

ن کن = γ کن وذلك بناء على ما أورده بلا شرح ماكس بلاك فى کتابه:

وقِد أو رد ماسلو تفسيراً لقيمة لن بأنها مساوية ٢٠ ف وذلك في كتابه : Maslow, A. : A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 97.

وسأعود إلى مناقشة معنى الرمز كله أثناء مناقشي لمعنى القضية الأولية .

الوقائع مساوياً (ك ن) بناء على العبارة السابقة رقم ξ , ξ ، أى ξ ξ فإذا كانت قيمة ن هي ξ ، كان عدد إمكانات الوجود وعدم الوجود ، ξ = ξ .

وبذلك يكون عدد إمكانات صدق ن من القضايا الأولية هو ٤ أيضاً بناء على العبارة رقم (٤,٣) التي يقول فيها ڤتجنشتين: «إن إمكانات صدق القضايا الأولية ، تعنى إمكانات وجود وعدم وجود الوقائع الذرية ».

وليمثل لإمكانات صدق وكذب القضيتين ق ، ل اللتين رمزنا لهما من قبل بالرمز ن بالجدول نفسه الذى يذكره قتجنشتين فى العبارة رقم ٤,٣١ وذلك على النحو التالى :

ق
ص
<u> 5</u>
ص
٤

(ص = صادقة ، ك = كاذبة) .

أى أن هناك أربع حالات ممكنة لصدق أو كذب القضيتين ق ، ل هي :

١ -- حالة تكون فيها كل من ق ، ل صادقة . وهي الحالة رقم (١) في الجدول السابق .

٢ - حالة ثانية تكون فيها ق كاذبة بينا تكون ل صادقة - وهي الحالة رقم (٢) في الجدول.

٣ - حالة ثالثة تكون فيها ق صادقة بينها تكون ل كاذبة - وهي الحالة رقم (٣) في الجدول .

٤ -- وحالة رابعة تكون كلمن ق ، ل فيها كاذبة -- وهي الحالة رقم (٤)
 ف الجدول السابق .

فإذا كانت لدينا قضية ثالثة – ولتكن س ، وأردنا أن نعرف شروط صدقها ، وجب أن نعرف مدى اتفاقها أو اختلافها مع إمكانات صدق القضيتين الأوليتين التي ننسبها إليهما – وهما في المثل السابق ق ، ل .

ولما کانت ن = ۲ (هما ق ، ل) کان عدد شروط صدق س ۲۲ = ۱۱ وهذا ما عبر عنه فتجنشتین بقوله إن عدد هذه الممکنات = ل ن (۱)أی γ ن (۲)

وسوف أزيد هذا الموضوع إيضاحاً حين أتكلم عن دالات الصدق فيا بعد . وكل ما يعنينا الآن هو أن فتجنشتين يرتب شروط الصدق الخاصة بالقضايا في مسلسلة واحدة ترتيباً يجعل في أول المسلسلة جميع الحالات التي تتفق فيها القضايا مع إمكانات صدق القضايا الأولية ، ويجعل في نهاية المسلسلة جميع الحالات التي تختلف فيها القضايا مع إمكانات صدق القضايا الأولية .

(Y)

Wittgenstein, L.: Tractatus... (4,42).

Max Black: A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 222.

وبذلك يجعل قتجنشتين من بداية المسلسلة الصدق الدائم بالنسبة لكل إمكان ، ويسمى البداية إمكان ، وفي نهاية المسلسلة الكذب الدائم بالنسبة لكل إمكان ، ويسمى البداية بتحصيل الحاصل ، ويسمى النهاية بالتناقض – فيقول معبراً عن ذلك : «إنه بالنسبة لعدد ن من القضايا الأولية ، هناك ل ن [أى ٢٠ن] من المجموعات الممكنة الحاصة بشروط الصدق . ومجموعات شروط الصدق المتعلقة بإمكانات صدق أى عدد من القضايا الأولية يمكن ترتيبها في مسلسلة واحدة »(۱). ثم يستطرد قائلا: « وهناك حالتان متطرفتان من بين مجموعات شروط الصدق : حالة تكون فيها القضية صادقة بالنسبة لكل إمكانات صدق القضايا الأولية ، وإننا بهذا نقول إن شروط الصدق هي تحصيل حاصل . وفي الحالة الثانية تكون القضية كاذبة بالنسبة لكل إمكانات الصدق ، وبهذا تكون شروط الصدق متناقضة بذاتها . في الحالة الأولى تسمى القضية بقضية تحصيل الحاصل ، وفي الحالة الأولى تسمى القضية بقضية تحصيل الحاصل ،

(س) إذن ما الذي تعنيه قضية تحصيل الحاصل ؟ إنها لا تعني شيئاً لأنها لا تقول شيئاً ، وهي لا تقول شيئاً لأنها صادقة صدقاً غير مشروط ، دائماً بالنسبة لجميع إمكانات صدق القضايا الأولية ولذا فهي لا معني لها، وفي هذا الصدد يقول فتجنشتين: «إن القضية تظهر ما تقول، وبهذا لا تقول قضية تحصيل الحاصل شيئاً ، إذ ليس لتحصيل الحاصل شروط صدق لأنه صادق صدقاً غير مشروط » (٣) ولنوضح ذلك بالمثل التالى : إذا قلت «أخي موجود في المنزل » فهذا قول نرمز له بالرمز ق يعبر عن واقعة معينة نروز لها بالرمز ل »

Wittgenstein, L.: Wittgenstein, L. Tractatus... (4,45).

Ibid: 4,46. (Y)

Tbid: 4,461 (T)

ولما كان عدد إمكانات وجود هذه الواقعة أو عدم وجودها لا يزيد على إمكانين هما :

١ ـــ إما أن تكون الواقعة موجودة بوجود أخى في المنزل .

٢ ــ و إما ألا تكون الواقعة موجودة ، بعدم وجود أخي في المنزل ،

ولما كان عدد إمكانات صدق القضية الأولية مساوياً لعدد إمكانات وجود وعدم وجود الواقعة الذرية التى تكون القضية رسماً لها $^{(1)}$ كان بالتالى عدد إمكانات صدق أو كذب القضية ق مساوياً لعدم إمكانات وجود وعدم وجود الواقعة س، وحيث إن عدد إمكانات وجود وعدم وجود الواقعة س هو $^{(1)}$ كان بالتالى عدد إمكانات صدق أو كذب القضية ق هو $^{(1)}$ (أى إما أن تكون صادقة ، في حالة وجود الواقعة).

فإذا ما قلت القضية التالية: «أن أخى هو أخى »، فإن هذا القول يكون صادقاً سواء كان أخى ، وجوداً فى المنزل أو لم يكن موجوداً فى المنزل – أى أنه يصدق بالنسبة لجميع إمكانات الصدق الخاصة بالقضية ق والتي هى:

١ ــ أخى موجود في المنزل ﴿ صادقة ﴾ .

٢ _ أخى موجود فى المنزل « كاذبة » ، لأنها لا تثبت شيئاً عن الواقعة التى
 تكون القضية الأولية رسماً لها .

كذلك إذا قلت القضية : «إن أخى إما أن يكون أو لا يكون موجوداً بالمنزل » ، فإن هذا القول يكون صادقاً بصفة دائمة إذا قارناه بإمكانات صدق القضية الأولية ق . فهو قول صادق إذا كانت ق صادقة ، أى إذا كان أخى موجوداً بالمنزل – وهو قول صادق أيضاً إذا كانت ق كاذبة – أى إذا لم يكن أخى موجوداً في المنزل ،

بمعنى آخر فقضية تحصيل الحاصل تغطى جميع الحالات التى يمكن أن تصدق فيها القضية الأولية أو التى يمكن أن تكذب فيها ، وعلى ذلك فهى تصدق دائماً بالنسبة لكل إمكان سواء كان هذا الإمكان صادقاً أو كاذباً – وقد عبر قتجنشتين عن ذلك بالمثل التالى : «إننى لا أعرف – مثلا – أى شيء عن حالة الطقس حين أعرف أن السهاء إما أن تمطر أو لا تمطر » (١) لأن كون السهاء (إما أن تمطر أو لا تمطر أو لا تمطر) قد أعطانا كل الاحتمالات المكنة التى لا يمكن أن يخرج عنها الواقع الحاربجى ، فكأننا لم نزد على قولنا كلمة «الطقس» بغير إضافة – وهذا هو السبب فى قول قتجنشتين إن «صدق تحصيل الحاصل يقيني » (١) .

(ح) ولأن تحصيل الحاصل يسمح بكل شيء ممكن ، أى يصدق على كل إمكان صدق للقضايا الأولية ، وبالتالى بالنسبة لكل إمكان وجود وعدم وجود الوقائع _ فهو لا يمكن أن يكون رسماً للوجود الحارجي لأنه لا يمثل أى شيء ، وذلك لكونه صادقاً بالنسبة لكل حالة أو واقعة ممكنة د

وقد عبر قتجنشتین عن ذلك المعنى بقوله: «إن تحصیل الحاصل یسمح بكل شيء ممكن . . . ولذا فهو لا يرتبط مع الوجود الحارجي بأى علاقة ممثيلية ه (۱۳) .

إذن ما الذى تمثله قضية تحصيل الحاصل ؟ إنها لا تمثل أى شيء ، لأنها تصدق بالنسبة لكل إمكان وذلك لأن تحصيل الحاصل ليس له شروط صدق (٤) ، وشروط الصدق هي التي تحدد المجال الذي تتركه القضية للوقائع (٥) ، وعلى ذلك فتحصيل الحاصل لا يمكن أن يكون رسماً للوجود الخارجي لأنه لا يمثل

 Ibid: 4,461.
 (1)

 Ibid: 4,464.
 (7)

 Ibid: 4,462.
 (7)

 Ibid: 4,461.
 (4)

 Ibid: 4,463.
 (0)

أى شيء ممكن . . ، ولا يرتبط مع الوجود الخارجي بأية علاقة .

ولتوضيح ذلك يلزم أن نشرح فكرة فتجنشتين عن المكان المنطقي حتى يمكن أن نتبين ما إذا كانت قضية تحصيل الحاصل تترك مجالا للوقائع أم لا.

فلو فرضنا أن الواقع الحارجي يتكون من واقعتين هما 1، س فقط، لأمكننا أن نستنتج منهما إمكان وجود الوقائع التالية (1 و س)، (أما 1 أو س)، (لا 1 و س)، (لا ب و 1). مثلا عن طريق ربط هاتين الواقعتين أو فصلهما بحيث نكون منهما هذه الوقائع الممكنة.

ولكن لما كانت الوقائع الذرية منفصلة كل واحدة منها عن الأخرى ومستقلة (١) ، كان ربطنا لهذه الوقائع على النحو الذى ذكرته مثلا ، ليس إلا نوعاً من إيجاد صلة أو علاقة بين الوقائع المستقلة ، وهذا لا يتم إلا بواسطة الفكر . . . وعن طريق الاستمرار فى إيجاد مثل هذه الروابط بين جميع الوقائع المذرية ، وكذلك بين الوقائع المركبة بعضها مع بعض ، يمكننا أن نصل إلى تكوين العالم الذى يتكون من جملة هذه الوقائع كلها . .

ولكن هذه الوقائع المركبة ليس لها ما يقابلها فى الواقع الحارجى ، لأن ما لها وجود فى الواقع الحارجى هى الوقائع الذرية — أى ا و ب كل على حدة . إذن فالعالم فى هذه الحالة بالنسبة لفتجنشتين هو عالم عقلى لأنه مكون من مجموعات غير موجودة بالفعل ، أما الذى له وجود بالفعل فهو الوقائع الذرية ن

وهذا يفسر العبارة الغامضة التي ذكرها فتجنشتين في بداية رسالته من أن «الوقائع في المكان المنطقي هي العالم» (٢) .

وفكرة المكان المنطقي logische Raum) عند ڤتجنشتين ليست إلا تعبيراً عن الروابط بين الوقائع ، أو بمعنى آخر ــ يمكن القول بأن

lbid : 2,061.

Ibid : 1,13.

الحجال المنطق عند فتجنشتين يكون مكوناً من كل مجموعات الوقائع التي كوناها عقلياً باستخدامنا للروابط المنطقية التي مثلنا لها بالوقائع (1 و ب) ، (إما أو ب) ، (لا 1 و ب) ، (1 ولا ب) في المثال السابق . ولما كنا نستطيع تكوين مثل هذه الوقائع عقلياً ، كان في استطاعتنا أن نعبر عنها بقضايا تصورها — فإذا رمزنا للواقعة ا بالقضية قي وللواقعة ب بالقضية ل ، كان في استطاعتنا أن نكون القضايا (قي و ل) و (إما قي أو ل) و (لا قي و ل) و (إما أو ب) و (إما أو ب) و (لا 1 و ب) و (إما 1 أو ب) و (لا 1 و ب) و (لا

ولما كانت هذه القضايا الأربع السابقة تشير إلى جميع الوقائع المكنة ، فإنها تصور العالم الممكن إذا كان كل ما في العالم من وقائع هما ق ، ل فقط .

و بمعنى آخر فهذه القضايا الأربع تمثل الوجود المنطقى كله . وبالتالى فكل قضية من القضايا الأربع السابقة تشير إلى جزء من المكان المنطقى ، أى إلى أحد مجموعات الوقائع التى تقابلها ، ويسمى فتجنشتين ذلك الجزء من المكان المنطقى بالموضع المنطقى المنطقى الموضع المنطقى المنطقى المنطقى ، وما يضمن وجود هذا الموضع المنطقى هو وجود الأجزاء المكونة له وحدها ، أى وجود القضية ذات الدلالة »(١).

ولما كانت شروط صدق القضية ، بمثابة التعبير عن اتفاق القضية أو اختلافها مع إمكانات صدق القضايا الأولية (Y) ، وكان اتفاق القضية أو اختلافها مع إمكانات صدق القضايا الأولية هو الذي يحدد لنا ما إذا كانت الواقعة موجودة أم Y (لأنى إذا قلت القضية X ق ، Y مثلا وكانت هذه القضية Y يتفق مع إمكانات صدق القضيتين الذريتين ق ، Y كان معنى القضية مما يتفق مع إمكانات صدق القضيتين الذريتين ق ، Y

¹bid : 3,4.

Ibid : 4,431.

ذلك وجود الواقعتين الذريتين 1 ، ب اللتين عبرنا عنهما بالقضيتين ق ، ل ـ وذلك بناء على قول ڤتجنشتين من أنه (إذا كانت القضية الأولية صادقة، كانت الواقعة الذرية موجودة (١١) .

وهذا ما عبر عنه قتجنشتين بقوله: « إن شروط الصدق تحدد المجال الذي تتركه القضية للوقائع (٢) » وهنا نعود إلى تحصيل الحاصل ونطبق عليه ما ذكره قتجنشتين عن القضية لكى نتبين المجال الذي تتركه قضية تحصيل الحاصل للوقائع . هل تترك قضية تحصيل الحاصل جزءاً من المجال أم أنها لا تترك منه أى موضع ؟

إذا أخذنا إحدى القضايا الأربع السابقة ولتكن (ق، ل) وبجدناها متفقة مع إمكان صدق القضية ل، أى مع إمكان وبجود (1، ب) ولكنها لا تصدق بالنسبة لبقية الإمكانات الثلاثة الأخرى – ولذا فهى تحدد موضعاً منطقياً محدداً من المكان المنطقي – هو الذي تتركه القضية للوقائع – والذي يتضمن بدوره وجود المكان المنطقي كله على أساس أن هذا الموضع المنطقي يكون جزءاً منه « فعلى الرغم من أن القضية لا يمكنها أن تحدد أكثر من موضع واحد في المكان المنطقي ، إلا أنها تتضمن المكان المنطقي كله » (٣) .

ولو قلت قضية تحصيل الحاصل التالية (ق هي ق) لوجدناها متفقة مع جميع إمكانات صدق القضية (ق) والقضية (ل) وبالتالى مع جميع إمكانات وجود الواقعتين 1، ب. لأن القضية (ق هي ق) أو القضية (ق إما س أو لا س) تكون صادقة بالنسبة ل:

١ – (قول)

lbid: 4,25.

Tbid: 4,463. (Y)

Ibid: 3,42. (Y)

٢ - (ق ولا ل)

٣-(لاقول)

إلى ذكرناها للقضيتين الصدق التي ذكرناها للقضيتين الأوليتين ق ، ل ع

وبتعبير آخر لڤتجنشتين ، أننى إذا قلت وإن السهاء إما أن تمطر أر لا تمطر (١) » . تكون صادقة بالنسبة لإمكان صدق وكذب القضية (السهاء ممطرة) ..

إذ أن قولي ﴿ إِن السهاء إِما أن تمطر أو لا تمطر ﴾ يكون قولا :

١ ـ صادقاً ، إذا كانت القضية (السماء ممطرة) صادقة :

٢ ــ ويكون قولا صادقاً أيضاً إذا كانت القضية (السماء ممطرة) كاذبة ــ أو كانت القضية (السماء غير ممطرة) صادقة :

وعلى ذلك فقضية تحصيل الحاصل لا تحدد موضعاً معيناً في المجال المنطقي على النحو الذي تفعله أي قضية أخرى حين تتفق مع أحد إمكانات الصدق وتختلف مع بقية الإمكانات ، لأن قضية تحصيل الحاصل ليس لها شروط صدق ، . . الأمر الذي بجعل فتجنشتين يقول « إن تحصيل الحاصل يترك للوجود الخارجي كل المكان المنطقي اللامتناهي » (٢) . . ولذا فهو لا يمكن أن يحدد الوجود الخارجي على أي نحو كان (٣) .

(د) وعلى ذلك فصدق تحصيل الحاصل يقيني (٤) ، لأنه لا يخبرنا

Ibid: 4,461. (1)

Ibid: 4,463. (Y)

(٣) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

Ibid: 4,464. (1)

Ibid: 4,462.

بأى شيء عن الواقع ، لأنه يصدق على كل إمكان لهذا الواقع . ولذا فنحن إذا أضفنا تحصيل الحاصل إلى أى قضية لما كان الناتج من ذلك شيئاً أكثر مما تقوله القضية وحدها بدون تحصيل الحاصل ، فإذا قلت مثلا « إن محمداً إما أن يكون شجاعاً » — أى (ا إما س أو ليس س) فإن هذا القول لا يزيد عن قول « محمداً » فقط ، لأننى لم أعرف من القضية السابقة أى خبر جديد عن محمد ، وفها إذا كان شجاعاً أم لا .

وكذلك إذا قلت إن «محمداً هو محمد» فإن هذا القول لا يزيد على قولى محمداً فقط . . وهذا هو السبب فى قول فتجنشتين بأن (تحصيل الحاصل يلزم عن جميع القضايا "(۱) ، بمعنى أن كل قضية تلزم عن نفسها لأنها تكون هى هى نفسها — فإذا قلت إن (ق هى ق) أو (ل هى ل) فإننى لم أقل شيئاً عن ق ولا عن ل . . . وهكذا بالنسبة لأى قضية أخرى هى هى نفسها ولا تساوى إلا نفسها . وهذا ما يفسر قوله أيضاً بأن «تحصيل الحاصل هو ما تشارك فيه جميع القضايا التي لا يوجد شيء مشترك بين بعضها بعضاً "(۱) ، لأنه إذا كانت لدينا قضيتان هما ق ، ل كل منهما منفصلة عن الأخرى ولا يوجد بينهما شيء مشترك (أى أية قضية تلزم عنهما معاً "(۱) فإن ذلك معناه أن كلاً منهما ليست هى الأخرى ولا تلزم عن الأخرى فتكون ق هى ق وتكون لى هى ل ـ لأنه «إذا لزمت ق عن ل ، ل عن ق فإنهما تكونان قضية واحدة لا قضيتين "(١) ، وعلى الرغم من أن تحصيل الحاصل لا معنى له (simlos) لا قضيتين "(عالم عن بالنسبة لكل إمكان وبالتالى لا يكون رسماً للوجود الحارجي ولا يمثل أى شيء ممكن (۱) ، إلا أنه ليس خلواً من كل معيى ـ أى

Ibid : 5,142.
 ()

 Ibid : 5,143.
 ()

 Max Black : A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 246.
 ()

 Wittgenslein, L. : Tractatus. . . (5,141)
 ()

Jbid: 4,461. (0)

ليس لغواً nonsense (Unsinnig) ، بل يمكن أن يكون له نوع من المعنى - من حيث هو جزء من الجهاز الرمزى الذى نستخدمه فى لغتنا - وذلك بناء على أنه يكون أحد الحالتين الحديثين (والحالة الثانية هى التناقض) لاتفاق القضايا مع إمكانات صدق القضايا الأولية . ويشبه فتجنشتين وظيفة تحصيل الحاصل (وكذا التناقض) بوظيفة الصفر فى الحساب .

فالصفر يعتبر فى ذاته فئة فارغة لأنه لا يمثل شيئاً ، إلا أنه يعتبر بداية للمسلسلة التى تتكون منها الأعداد الصحيحة مثل صفر -1-7-7-8. إلخ أى هو حد حدى لهذه المسلسلة ، وهو فى هذا الصدد يقول : « إن تحصيل الحاصل والتناقض ليسا خاليين تماماً من المعنى ، إنهما جزء من الجهاز الرمزى على نفس النحو الذى يكون فيه الصفر جزءاً من الجهاز الرمزى الحاص بالحساب (1).

والواقع أن فكرة تحصيل الحاصل عند فتجنشتين - كما هو واضح من العبارة السابقة ، مرتبطة إلى حد كبير بفكرته عن التناقض ، على أساس أنهما الحالتان الحديتان لإمكان اتفاق القضايا أو اختلافها مع إمكانات صدق القضايا الأولية . وهو غالباً ما يتكلم عن الفكرتين معاً على أنهما متقابلتان وخاصة فى العبارة رقم ٤٦٢،٥ وغيرهما ، . . ولذا فقد فضلت أن أتناول معنى مثل هاتين العبارتين أثناء عرضى لتحليل فتجنشتين لقضايا التناقض .

هذا وتتمثل أغلب قضايا تحصيل الحاصل عند ڤتجنشتين فى قضايا الرياضة والمنطق ـــ وسأتناول كل منهما بالتفصيل أثناء عرضي لتحليله للفكر .

٢ ــ قضايا التناقض:

يحلل فتجنشتين قضايا التناقض بتحليله لمعناها ـ على نفس النحو الذي فعله بالنسبة لقضايا تحصيل الحاصل ، وقتجنشتين في أغلب العبارات الواردة

فى رسالته – التى تتحدث عن تحصيل الحاصل – يتكلم فيها عن تحصيل الحاصل والتناقض معاً – إما لكى يقابل بينهما كما هو واضح فى العبارات رقم 3,12 ورقع 3,12% وغيرها – وإما لكى يؤكد وجه التشابه بينهما فى أن كلا منهما لا تقول شيئاً لأنها ليست رسماً للوجود الخارجي . . . كما هو واضح فى العبارات رقم 3,271 ورقم 3,271 ورقم 3,271 وغيرها . . . ويقوم تحليل قتجنشتين لفكرة التناقض فى رسالته المنطقية الفاسفية على النحو التالى :

(1) فكما أن تحليل تحصيل الحاصل مرتبط أساساً بفكرة فتجنشتين عن شروط صدق القضايا ، وبالتالى بإمكانات صدق القضايا الأولية ، نجد أن تحليله لقضية التناقض يرتبط أيضاً بنفس الفكرة . . . ونوضح ذلك بالمثل التالى الذى ذكره فتجنشتين (١) :

· لوكان لدينا قضيتان ذريتان هما ق ، ل لاستطعنا أن نتبين لهما أربع حالات لإمكان صدقهما أو كنبهما _ أو بمعنى آخر أربع إمكانات صدق هى :

	J	ق
	ص	ص
	ص	ع ص ك ك
	幺	ص
(ص = صادقة ، ك = كاذبة)	শ	ص ك
_		

فإذا كانت لدى قضية ثالثة ولتكن م . . . لكان عدد شروط صدقها بالنسبة لكل من ق ، ل مساوياً لاتفاقها أو اختلافها مع الحالات الأربع السابقة وهي إمكانات صدق ق ، ل .

⁽١) (عن ترجمة أوجدن)

فإذا ما كانت القضية التى نتكلم عنها ــ وهى م ــ هى القضية التالية [(ق ٧ ل) . ن ق . ن ل)] أى (إما ق أو ل ولا ق ولال) ، وهى قضية تناقض ، لوجدنا أنها لاتتفق مع أى إمكان من الإمكانات الأربعة السابقة ــ فتكون كاذبة بالنسبة لكل إمكان منها . . ويمكن توضيح ذلك بالجدول التالى(١١):

(إِمَا قَ أُو لَ) وَلَا قَ وَلَا لَ	ل ا	ق
(إما ق أو ل) ولا ق ولا ل ك (ص = صادقة ، ك = كاذبة) ك ك ا	ص	ص
<u></u> <u></u>	싄	ص
<u>5</u>	ص	చ
<u> </u>	쇠	의
	1	

وهذا ما ينطبق كذلك على قضية التناقض التالية : (ق ولا ق و ل ولا ل)، إذ أنها تكذب بالنسبة لجميع إمكانات صدق ق ، ل ويتضح ذلك من الجدول التالى(٢) :

(ق ولا ق ول ولا ل)	ل	ق
<u> </u>	ص	ص
<u>=</u>	의	ص
<u>5</u>	ص	4
<u> </u>	의	실
		ļ

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 111.

⁽٢) وقد حاولت أن يكون هذا الجدول تعبيراً عن السطر الأخير من الجدول الذي أورده : ولا الذي أوضحه ماسلو بطريقة مقارنة مع رمزية رسل في كتابه : Maslow, A, : A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 99.

وعلى ذلك فقضية التناقض تكون كاذبة دائماً بالنسبة لأى إمكان صدق ، أو بمعنى آخر لا يمكن أن تكون صادقة بالنسبة لأى إمكان ، وقد عبر قتجنشتين عن ذلك بقوله إن «صدق التناقض مستحيل »(١).

وحيث إن تحصيل الحاصل يكون صادقاً بالنسبة لكل إمكان من إمكانات صدق القضايا الأولية ، وحيث إن التناقض يكون كاذباً بالنسبة لكل إمكان من هذه الإمكانات — فسيكون تحصيل الحاصل هو بداية جميع الحالات الممكنة لصدق أو كذب القضايا بالنسبة لصدق أو كذب القضايا الذرية ، ويكون التناقض هو نهايتها . . لأننا لو رتبنا مجموعات شروط الصدق المتعلقة بإمكانات صدق أى عدد من القضايا الأولية في مسلسلة واحدة لوجدنا في أول هذه المسلسلة تحصيل الحاصل الذي يمثل الصدق المطلق بالنسبة لكل إمكان ، أي التناقض .

وفى هذا الصدد يقول قتجنشتين إن «مجموعات شروط الصدق المتعلقة بإمكانات صدق أى عدد من القضايا الأولية يمكن ترتيبها فى مسلسلة واحدة (٢٠). وإن « هناك حالتين متطرفتين من بين مجموعات شروط الصدق : حالة تكون فيها القضية صادقة بالنسبة لكل إمكانات صدق القضايا الأولية ، وإننا بهذا نقول إن شروط الصدق هى تحصيل حاصل . وفى الحالة الثانية تكون القضية كاذبة بالنسبة لكل إمكانات الصدق ، وبهذا تكون شروط الصدق متناقضة بذاتها .

وفى الحالة الأولى تسمى القضية بقضية تحصيل الحاصل ، وفى الحالة الثانية نسميها بقضية التناقض »(٣). ويمكن أن نوضح ذلك بجدول يمثل ترتيب مجموعات شروط صدق مسلسلة واحدة تبدأ من تحصيل الحاصل وتنهى بالتناقض وذلك على النحو التالى:

⁽١) (عن ترجمة أوجلن)

Wittgenstein, L.: Tractatus... (4,464). Ibid: 4,45.

⁽¹ Y)

Ibid: 4,46.

⁽۲)

	القضية ق				
ق. ~ ق	~ ق	ق	ق∨~ق	وإمكانات	
أى (قولاق)	أي (لاق)	ق	أى (إماق أولا ق	صدقها	
<u>51</u>	<u></u>	ص	ص	ص	,
<u> </u>	ص	4	ص	٤)	۲
 تناقض			ا حاصل حاصل	;	

(ص = صادقة ، ك = كاذبة) .

كما يتضح ذلك أيضاً إذا طبقنا نفس الفكرة بالنسبة للقضيتين الذريتين ق ، ل وذلك على النحو الموضح في الجدول (١١) الوارد في الصفحة التالية .

« ولذا فتحصيل الحاصل والتناقض هما الحالتان الحديتان لتجميعات الرموز ، أى الحالتان اللتان يقف عندهما تسلسل الممكنات » (٢) .

« ـ وعلى ذلك فقضية التناقض لا تقول شيئاً (٣) لأن التناقض لا يصدق بناء على أى شرط من شروط الصدق . وبتعبير آخر يقول ڤتجنشتين إن التناقض لا معنى له ، شأنه فى هذا شأن تحصيل الحاصل « فكل من

Thid: 4,461. (7)

⁽١) وقد استوحيت هذا الحدول من التقسيم الذي ذهب إليه فتجنشتين في العبارة رقم ١٠١,٥ من كتابه «رسالة منطقية فلسفية » بخصوص دالات الصدق ، وكذا من الحدول الذي أورده ماسلو في كتابه «دراسة في رسالة فتجنشتين المنطقية الفلسفية » صفحة ٩٩ لتوضيح دالات الصدق عند فتجنشتين .

Wittgenstein, L.: Tractatus... (4,466). (٢)

								-
ناقض	۳	٥	止	ث	ای ق ولا ق و ل ولال	C		1
	٤	۳	۵	ce	أيي ق و ل	c. C.		10
	تا	تا	ď	ഥ	أى أى أى ق ولال لاق ول ق ول	ن.ن.		ú
	شا	É	شا	L	أي ق ولال	ت. د		Ę
	c _e	ٿا	12	ㅂ	ر پر د د د د د د د د د د د د د د د د د د د	. ن د ک		Ę
	比	تا	6	E	C.	<u>_</u>		1
	ڪا	E	تا	c.	G.	C.		7
	G	ث	ث	E	ای اداکانت ق ایماق ولال کانت ل او ولااکانت لاقول ولااکانت	G.	شروط صدق القضايا	ه
	ك	É	E	Ľ.	أى إماق ولال أو لا ق و ل	ق. ~ ل نق. ك	شروط ه	>
	E	ٿا	Ĉ.	上	۲. و: ق	G.		<
	c ^R	E	تا	凸	<u>د</u>	<u>C</u> . ≀		.8
	ثا	6	<i>E</i>	8	ر و: د و:	ر. د.		0
	E	۳	£	8	د ان ه. هـ	ر. 0.		~
	E	E	ا ا	150	ا المستلزم المستلزم	ن. U ت		-1
	E	Ĉ	e.	ت	أى : لازق ول)	رق. ل ⊂ق ق ل)		-<
 تحصیل حاصل	G	18	6	ç	أى: قاتستلزماق لارق و ل تستلزمان ول)	ن U ن ت U ن		_
2.	تا	۵	<i>e</i>	8		القضیتان ق ، ل و إمكانات		
	۵	<i>e</i>	تا	8	C: E	€, c' हाः	<u> </u>	
	*	-€	~	_				

تحصيل الحاصل والتناقض لا معنى له (مثل النقطة التي يخرج منها سهمان متضادان في الاتجاه) هرا المعنى المتضادان في الاتجاه) هرا المعنى المتضادات المتحدد المتحدد

(س) إلا أن هذا لا يعنى أن التناقض خال تماماً من كل معنى ، أى ليس مجرد لغو (monsense (unsinning) بل نستطيع أن نجد فيه نوءاً من المعنى – على أساس أن التناقض ، شأنه شأن تحصيل الحاصل ، يكون كل مهما حالة حدية لاتفاق القضايا أو اختلافها مع إمكانات صدق القضايا الأولية . . وعلى ذلك فهما يكونان جزءاً من الجهاز الرمزى الذي نستخدمه في لغتنا وإن كان كل منهما لا يرتبطان بالوجود الحارجي بأية علاقة تصويرية . . . وفي هذا الصدد يقول قتجنشتين : «إن تحصيل الحاصل والتناقض ليسا خاليين تماماً من المعنى ، إنهما جزء من الجهاز الرمزى على نفس النحو الذي يكون فيه الصفر جزءاً من الجهاز الرمزى الحاص بالحساب »(٢٠).

(ج) وقضية التناقض عند فتجنشتين ليست رسماً للوجود الخارجي ، لأنها لا تمثل أى شيء ممكن في الوجود الخارجي ، وهي لا تمثل أى شيء ممكن لأن التناقض لا يسمح بأى شيء ممكن (٣) ، إذ ما الذي تمثله القضية التالية في الوجود الخارجي (السماء ممطرة وغير ممطرة) ؟ أى ما هي الحالة التي يمكن أن يوجد عليها الواقع بحيث تكون هذه القضية رسماً لها ؟ لا يمكن تصور هذا الواقع لأن ما نقوله ننفيه ونضع في الوقت نفسه الإيجاب والسلب معاً وجنباً إلى جنب. وهذا هو السبب في قول فتجنشتين بأن «التناقض يشغل المكان المنطقي كله بحيث لا يترك أي نقطة منه للوجود الخارجي (٤)» ولذا فهو لا يحاد الوجود الخارجي على أي نحو كان (٥).

Ibid: 4,4611.

⁽١) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

⁽۲)

Ibid: 4,462. Ibid: 4,463.

⁽ه) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

وكما أن فكرة تحصيل الحاصل مرتبطة بفكرة فتجنشتين عن المكان المنطقي (١) فكذلك ترتبط فكرة التناقض بالنسبة له بفكرته عن المكان المنطقي أيضاً . ولشرح ذلك نقول إن فتجنشتين يرى «أن كل قضية تحدد موضعاً في المكان المنطقي » (٢) . فما هو الموضع المنطقي الذي تحدده قضية التناقض من المكان المنطقي ؟

لو فرضنا أن العالم كله مكون من واقعتين هما 1 ، ب نرمز لهما بالقضيتين الأوليتين ق ، ل ــ لوجدنا أربع حالات لإمكان وجود وعدم وجود الوقائع ، وبالتالى أربع إمكانات صدق للقضايا . . وذلك على النحو الآتى :

إمكانات وجود وعدم وجود الواقعتين (١،٠٠) هى : ١ و لا ب (أى ١) ١ و ب ب و لا إ (أى ب) لا 1 و لا ب

وتقابل هذه الإمكانات ، إمكانات صدق القضيتين (ق ، ل)

وهى: ق و لا ل (أى ق) ق و ل ل ولا ق (أى ل) لا ق ولا ل

فلو قلت قضية التناقض التالية : « ق . س ق . ل . س ل » (أى ق ولا ق ول

 ⁽١) وقد عرضت لفكرة المكان المنطق وفكرة الموضع المنطق عند قتجنشتين بالتفصيل أثناء
 مناقشي لتحليل قضية تحصيل الحاصل .

Wittgenstein, L.: Tractatus... (3,4).

ولا ل) (۱) لوجدناها كاذبة بالنسبة لجميع إمكانات صدق القضيتين ق ، ل(۲) ولا كان المكان المنطق في هذا المثال يتحدد بالمواضع الأربعة التي تشغلها إمكانات صدق ق ، ل لوجدنا في هذه الحالة أن قضية التناقض تشغل المكان المنطق كله ولا تترك أي فرصة للواقع الحارجي أن يوجد على أي نحو للأن قضية التناقض تفيد إمكان الوجود وعدم الوجود في نفس الوقت ، ولذا فهي لا تترك فرصة للوجود الحارجي أن يوجد إما على هذه الحالة أو تلك . . أو بمعني اخر فالتناقض يغلق الباب أمام جميع الوقائع ، فلا يترك أي فرصة لها أن تتحقق ، وهذا هو معني قول قتجنشتين إن التناقض يشغل المكان المنطقي كله فلا يترك أي نقطة منه للوجود الحارجي (٦) للأن قولي «إن السهاء ممطرة » يستبعد يترك أي نقطة منه للوجود الحارجي (٦) لأن قولي «إن السهاء عمرة أن السهاء غير ممطرة في هذه اللحظة ، وكذلك قولي «إن السهاء غير ممطرة في هذه اللحظة ، وكذلك قولي «إن السهاء غير ممطرة وغير ممطرة » يستبعد جميع إمكانات سقوط وعلى ذلك فقولي «إن السهاء ممطرة وغير ممطرة » يستبعد جميع إمكانات سقوط المطر أو عدم سقوطه — وعلى ذلك فهو لا يترك أي فرصة للواتع الحارجي أن يوجد على نحو أو آخر (١٤).

والتناقض بهذا المعنى يكون على نقيض تحصيل الحاصل الذى لا يشغل من المكان المنطقى أى موضع ، وبالتالى يترك الفرصة للوجود الحارجي لكى يوجد على أى نحو ، لأن قضية تحصيل الحاصل صادقة بالنسبة لكل إمكان .

ويصور بتشر Pitcher ، الفرق بين كل من تحصيل الحاصل والتناقض على النحو التالى فيقول إننا لو قارنا أى قضية تجريبية بصورة مرسوبة على تطعة من قماش (الكانافاه Canavas) لكان في إمكاننا أن نقول عن تحصيل الحاصل إنه يشبه قطعة القماش وهي خالية من كل رسم (الأنها تقبل أى رسم

Ibid: 5,101.

⁽ ٢) ويتضح ذلك من العمود الرأسي الأخير من الجدول السابق الوارد في صفحة ٩ ٨ ١ من هذا البحث .

Wittgenstein, L.: Tractatus... (4,463).

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 111.

يمكن أن نرسمه عليها) ، ولكان فى إمكاننا أن نقول عن التناقض إنه يشبه قطعة القماش وقد امتلأت بحيث لا يمكن أن تقبل أى رسم عليها(١١) .

(د) والتناقض عند فتجنشتین «هو شیء تشارك فیه القضایا ، ولا یوجد مشتركاً بین قضیة وأخری » (۲) ، وأرجح أن ما كان یقصده فتجنشتین من هذه العبارة هو أن ما یكون مشتركاً بین قضیة وقضیة أخری هو وجود قضیة تلزم عن كل منهما أو عنهما معاً ، فنحن حین نقول إن ۱ ، ب بینهما شیء مشترك هو ج. فإنما نعنی بذلك منطقیاً أن ج تلزم عن اكما تلزم عن ب . أى أن ج تلزم عن قولنا (إما ا أو ب) (۲) .

و بمعنى آخر ، « فإنه بالنسبة لأى قضيتين ، لا بد من وجود شيء مشرك بيهما حتى يتسنى لنا إثباتهما بقضية واحدة » (٤) . فإذا ما طبقنا ذلك على التناقض وجدناه ناتجاً عن إثبات القضية ونفيها في نفس الوقت ، فقضية التناقض التالية « ق ولا ق » إنما تنتج عن القضية (ق) والقضية (لا ق) . . . و بمعنى آخر فكل من (ق) و (لا ق) تشارك في القضية (ق ، لا ق) وهذا يفسر قول قتجنشتين إن « التناقض شيء تشارك فيه القضايا)» (٥) — إلا أن هذا لا يعنى أن قضية التناقض تكون شيئاً مشتركاً بين القضيتين الأصايتين ، فلا تكون أن قضية التناقض تكون شيئاً مشتركاً بين القضيتين الأصايتين ، فلا تكون لا ق و لا ق) هي الشيء المشترك بين (ق) و (لا ق) ، كما أن (ق و ل) لا تكون هي العنصر المشترك بين (ق) ، (ل) » (٢) — لأن مجرد قولي « لا ق»، يكون قولا لا علاقة له ب (ق) » (ا) على أساس أن نني القضية ق ، أي (لا ق)

⁽١) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

Wittgenstein, L. : Tractatus. ..(5,143). (عن ترجمة أوجلان) (۲)

Black, M: A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 246 (7)

Wittgenstein, L.: Notebooks, 3,6, 1915, P. 55.

Wittgenstein, L.: Tractatus...(5,143).

Wittgenstein, L.: Notebooks, 5,6,15, P. 55.

Ibid : 7,6, 15-P. 57. (γ)

لا يكون بينه وبين (ق) أى شيء مشترك (١١) وذلك لعدم وجود قضية مشتركة بين نفى ق -- أى لا ق -- وبين ق (٢) . وقد فسر ڤتجنشتين ذلك بقوله (إن مجرد استخداى لعلامة النفى (~) بالنسبة للقضية ق ، تجعل من (لا ق) قضية مختلفة عن ق -- لأنها تلخلها فى فئة أخرى من القضايا غير فئة ق » (٣) ومجرد دخول (القضية فى فئة معينة معناه وجود شىء مشترك بين القضية وبين القضايا الأخرى الموجودة فى الفئة نفسها) (٤) ، وهذا ما لا ينطبق على ق ، لا ق لأن كلا منهما تدخل فى فئة غير الفئة التى تدخل فيها الأخرى .

والواقع أن فكرة فتجنشتين لم تكن واضحة تمام الوضوح فى هذه العبارة ، إذ هو لا يفصح عن المعنى الذى يقصده من قوله بوجود العامل المشترك الأمر الذى جعل أغلب من كتبوا عن فلسفة فتجنشتين يتجاوزون عن هذه العبارة فلا يتناولونها بالتعليق أو الشرح ، وقد عبر بلاك عن مدى صعوبة هذه العبارة بقوله « إنني أشك في وجود أى تفسير يمكن أن يضيء لنا طريق فهم تلك الاستعارة البالغة الصعوبة التي أوردها فتجنشتين في قوله بما هو مشترك »(٥).

وقتجنشتين نفسه يصرح بهذا فيقول فى «مذكراته» – بصدد نفس هذه الفكرة – (ما زال هناك نقص كبير فى وضوح نظريتى ، ولذا فإننى أشعر بنوع من عدم الرضاء)(٢) ، فهو مثلا لم يكن قد انتهى بعد إلى الرأى الذى أورده فى «الرسالة» من أن التناقض لا يكون مشتركاً بين القضايا التى تشترك فى التناقض ، فنراه يقول فى المذكرات : «إن (ق ولا ق) – هى ذلك الشيء ،

⁽١) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

lbid: 9,6, 15 - P. 59. (7)

Ibid: 6,6, 15 - P. 56. (7)

Ibid: 3,6,15 - P. 55. (1)

Black, M.: A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 246.

Willgenstein, L.: Notebooks, 3,6,15, P. 55.

وربما ذلك اللاشيء ـــ الذي يوجد مشتركاً بين (ق) ، (لا ق) ، ه (١١) الأمر الذي مجعل بلاك يقول ﴿ إِن ثما يزيد من صعوبة فهم عبارة فتجنشتين المقتضبة رقم ٥,١٤٣ في الرسالة ما ذكره في هذا الصدد في مذكراته (انظر صفحة . (Y) (Yo

(ه) « التناقض يختني خارج جميع القضايا، في حين يختني تحصيل الحاصل داخلها ، ولذا فالتناقض هو الحد الخارجي للقضايا ، وتحصيل الحاصل هو مركزها الذي لا جوهر له » (٣). . وهو نفس المعنى الذي ذهب إليه في المذكرات أيضاً يقوله « إن التناقض هو الحد الحارجي للقضايا ولا توجد قضية تثبته ، وتحصيل الحاصل هو مركزها الذي لا جوهر له ه(٤) - و يمكننا أن نفسر معنى ذلك القول على النحو الذي فعله بلاك حين ذهب إلى أننا يجب أن نضع في اعتبارنا أن قتجنشين يرى أن القضية التي تلزم عن قضية أخرى تكون أضعف من القضية الأصلية ، لأن القضية الأصلية تقول أكثر مما تقوله القضية الفرعية التي لزمت عنها (فإذا لزمت قضية عن قضية أخرى ، فإن الأخيرة تنبيء بأكثر مما تنبئ به الأولى والأولى تنبئ بأقل مما تنبئ به الثانية)(°).

ومعنى ذلك أن القضية الفرعية المستنتجة من سواها تكون بمثابة العنصر المشترك بين نفسها وبين القضية الأصلية التي كانت قد تفرعت عنها .

فإذا كان لدينا تسلسل من قضايا كل منها تلزم عما فوقها ، فإن أدنى القضايا تكون عندئذ هي العنصر المشترك بين جميع القضايا التي سبقتها . وعلى ذلك فإذا أردنا أن نحصل على قضية لا تشترك فيها قضايا أخرى ، كان لزاءاً علينا أن نصعد من الأضعف إلى الأقوى ، لأن في القضية الأقوى جانباً لا تشترك

Wittgenstein, L. : Tractatus. .. (5,14).

Ibid: 5,6,15, P. 55. (1) (Y) Black, M. : A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 246. (٣) (عن ترجمة أوحدن) Willgenstein, L. : Tractatus ... (5,143).

Wittgenstein, L.: Notebooks, 3,6,15, P. 54. (į) (o)

فيه القضية الأضعف. ثم نمضى في هذا الصعود إلى الأقوى فالأقوى حتى نصل إلى نهاية الشوط وهناك سنكون بإزاء قضية عليا فيها جانب تنفرد به دون أن تشاركها فيه أى قضية أخرى نما هي دونها . فكأنما هذه القضية العليا التي هي نهاية الشوط بمثابة الحاصل المنطق لجميع القضايا الأخرى موجبها وسالبها ، ما دامت كل القضايا الأخرى تنتزع منها دون أن تنتزع هي من إحداها – أى كل القضايا الأخرى تلزم عنها دون أن تلزم هي عن إحداها . غير أننا إذا ما وصلنا إلى قضية كهذه تشمل سائر القضايا بما فيها من موجب وسالب معا ، كتا عندئذ بإزاء قضية لا معني لها وتحتوى على تناقض . (١١) والتناقض يكون هو الحد الذي نقترب منه في محاولتنا إيجاد قضايا لا تازم معاً وفي وقت واحد عن مجموع القضايا الأخرى . أي هو الحد الذي نبلغه في صعودنا في سلم القضايا من الأضعف فالأقوى والأقوى . . إلخ ؟ أما تحصيل الحاصل فيكون هو الحد الذي نقترب منه في محاولتنا إيجاد قضايا تلزم معاً وفي وقت واحد عن مجموع القضايا ، أي هو الحد الذي نبلغه في هبوطنا من القضية الأقوى فالأضعف فالأضعف .

فإذا ما تصورنا أن القضية التي نصفها بأنها أقوى من سواها تحتل من المكان المنطقي مكاناً أكبر مما تحتله القضية الأضعف ، يكون التناقض بناء على هذا التصور هو ما يملأ المكان المنطقي كله (لأن التناقض يتوافر في أقوى القضايا) وعلى ذلك فالتناقض عبارة عن الحدود الحارجية _ إذا جاز مثل هذا التعبير الذي استخدمه قتجنشتين ، على حين أن تحصيل الحاصل لا يملأ من المكان المنطقي شيئاً ، ولذا يمكننا أن نتصوره على أنه الحد الداخلي للقضايا . أو هو على حد تعبير قتجنشتين مركزها الذي لا جوهر له .

على أنه لا تحصيل الحاصل ولا التناقض يمكن أن يحيط بإمكانات الصدق

Black, M.: A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 246.

داخل المكان المنطقى ، لأنهما لا يحتويان على حالات ممكنة من إمكانات الصدق وذلك لأن التناقض كذب مؤكد وتحصيل الحاصل صدق مؤكد _ إذن فاحتمال الصدق لا يكون فى هذا ولا فى ذاك .

أما فيما يتعلق ببنية قضية تحصيل الحاصل ، وكذا قضية التناقض ـــ فسأتناولها أثناء حديثي عن بنية القضية المنطقية وكذا القضية الرياضية .

٣ _ القضايا التركيبية:

أما النوع الثالث من القضايا ، فهو الحاص بالقضايا التي يمكن تصورها على أنها صادقة أو كاذبة بناء على اتفاقها مع إمكانات صدق القضايا الأولية أو اختلافها معاً . ويتمثل هذا النوع من القضايا في القضايا التجريبية أو القضايا العلمية التي تتكلم عن هذا الجزء أو ذاك من الواقع الحارجي ، بحيث تجيء القضية بمثابة الرسم الذي يمثل الواقع الحارجي على النحو الذي هو عليه ، إذا كانت صادقة — أو على نحو آخر إذا كانت القضية كاذبة . وسأعود إلى تناول هذا النوع من القضايا أثناء مناقشتي لتحليل القضايا الأولية عند فتجنشتين وكذا أثناء مناقشتي لتحليله للقضايا العلمية في الفصل الثاني من هذا الباب .

ثانياً _ من حيث المعنى :

يمكننا أن نقسم القضايا عند ڤتجنشتين من حيث المعنى إلى نوعين هما :

التجريبية أو العلمية التي تتحدث عن الوجود الخارجي فتجيء رسماً له سواء كان هذا الرسم مطابقاً للواقع ـ فتكون القضية صادقة ، أو غير مطابق للنحو الذي يوجد عليه الواقع فتكون كاذبة .

وعلى ذلك يكون صدق أو كذب هذا النوع من القضايا متوقفاً على مدى مطابقتها للواقع الخارجي ـ أى متوقفاً على إمكان تحقيقها وذلك بمقارنتها بالواقع الخارجي الذي تصوره ، وهذا ما سأعود إلى مناقشته أثناء عرضى للنظرية التصويرية للغة عند فتجنشتين .

٢ ــ قضایا خالیة من المعنى : لأنها لا تقول شیئاً بحكم تركیبها - مثل
 قضایا الریاضة وقضایا المنطق . .

(1) فقضایا المنطق تحصیلات حاصل (۱) ولذا فهی لا تقول شیئاً لأنها قضایا (تحلیلیة)(۲) وذلك لأنها لیست إلا توضیحاً للصفات المنطقیة عن طریق تجمیعها فی قضایا لا تقول شیئاً (۳) لأن القضیة إن قالت شیئاً ، فستكون رسماً للواقع الخارجی علی نحو أو آخر .

لكن قضية المنطق ليست رسماً للوجود الخارجي ، ولذا فهي لا تقول شيئاً ، وهذا ما يفسر السبب في «عدم إمكان إثبات القضايا المنطقية تجريبياً بأكثر مما يمكن رفضها تجريبياً ، إذ لا يكفي في قضية المنطق استحالة أن تنقضها أي خبرة ممكنة ، بل لابد لها كذلك من استحالة أن تؤيدها أي خبرة ممكنة كذلك من استحالة أن تؤيدها أي خبرة ممكنة كذلك هن استحالة أن تؤيدها أي

() وقضایا الریاضیات هی کذلک تحصیدلات حاصل لآن () ولما کانت قضایا المنطق تحصیلات حاصل ، کانت کذلک قضایا الریاضة — وهذا ما عبر عنه فتجنشتین بقوله ان تحصیل الحاصل الذی یظهر فی قضایا المنطق ، یظهر فی القضایا الریاضیة فی شکل معادلات ، ولذا فهی

Wittgenslein, L.: Tractatus... (6,1).
 (1)

 Ibid: 6,11
 (7)

 Ibid: 6,121.
 (7)

 Ibid: 6,22.
 (5)

 Ibid: 6,22.
 (7)

أشباه قضايا »(١) وليست بالقضايا الحقيقية .

والصدق أو الكذب بالنسبة للقضايا التحليلية لا يتوقف على مطابقها للواقع الحارجي لنتحقق إن كانت تصوره أم لا ، بل يتوقف على مدى اتساق coherence القضية نفسها بحيث لا تكون متناقضة بذاتها ، كما هو الحال في القضية الرياضية التي هي عبارة عن معادلات ($^{(1)}$ والتي يكون صدقها موجوداً في القضية نفسها لا بمقارنها بالوجود الحارجي — فإذا كان هناك تعبيران مرتبطين بعلاقة التساوى مثل 3+7=1 ، 1 فإن ذلك يعني إمكان استبدال أحدهما بالآخر ، ويلزم أن يكون ذلك بادياً في التعبيرين معاً على حد سواء $^{(1)}$ ، أي واضحاً في القضية نفسها .

وما ينطبق على قضية الرياضة ينطبق كذلك على قضية المنطق التي لا تحتاج لكى تكون صادقة أن نقاربها بالواقع الحارجي « لأن العلامة المميزة للقضايا المنطقية هي أن الإنسان يمكنه أن يدرك في الرمز وحده أنها صادقة »(٤).

مما سبق يمكننا أن ننهى إلى أن كلا من قضية المنطق وقضية الرياضة لا تقول شيئاً لأنها تحصيل حاصل ، وتحصيل الحاصل لا يقول شيئاً وبالتالى فهو لا معنى له (٥). إلا أن هذا لا يعنى أن قضايا المنطق والرياضة خالية تماماً من كل معنى ، لأنها تحصيلات حاصل ، وتحصيل الحاصل يمكن أن يكون له نوع من المعنى من حيث هو جزء من الجهاز الرمزى المستخدم في اللغة شأنه شأن الصفر في الجهاز الرمزى الحاص بالحساب (١).

هذا وسأناقش معنى كل من القضايا الرياضية والقضايا المنطقية أثناء عرضى

الهid : 6,2. (١)
الفض المرجع السابق ، نفس الموضع . (٢)
الهid : 6,23 (٣)
الهid : 6,113. (٤)
الهid : 4,461. (٥)
الهid : 4,4611. (٦)

لتحليل الفكر عند فتجنشتين في الفصل التالي :

(مج) القضايا الفلسفية والميتافيزيقية، ، لأن البحث الفلسفي عند فتجنشتين في « رسالته المنطقية الفلسفية » ليس له موضوع خاص به - ليس له موضوع صورى خالص كما يقول الفلاسفة المدرسيون(١١) ، بل إن الفلسفة تتكون من توضيح وبيان ما نعرفه بالفعل من قبل عن طريق آخر غير الفلسفة . وعلى ذلك فكل ما يقوله الفلاسفة من قضاما وما يثير ونه من أسئلة ومشكلات، هي ليست مما يقال - وبالتالى فهي حين تقال تكون خالية من المعنى « فمعظم القضايا والأسئلة التي كتبت عن أمور فلسفية ليست كاذبة ، بل هي خالية من المعني . فلسنا نستطيع إذن أن نجيب عن أسئلة من هذا القبيل ، وكل ما يسعنا هو أن نقرر عنها أنها خالية من المعنى . فمعظم الأسئلة والقضايا التي يقولها الفلاسفة إنما تنشأ عن حقيقة كوننا لا نفهم منطق لغتنا ١٥٠١ وقد عبر ڤتجنشتين عن ذلك المعنى بطريقة دقيقة حين وحد بين الفلسفة والميتافيزيقا بقوله «إن المهج الصحيح للفلسفة يجب أن يكون هو هذا: ألا نقول شيئاً إلا مما يمكن قوله ، أى قضايا العلم الطبيعي ، أي شيئاً لا علاقة له بالفلسفة ، فتبرهن دائماً ، حينها يرغب شخص آخر في أن يقول شيئاً ميتافيزيقياً ــ تبرهن له أنه لم يعط أيمعني لعلامات (ألفاظ) معينة في قضاياه (٣).

ثالثاً _ من حيث الكيف:

يتكلم ڤتجنشتين عن القضايا من حيث كيفها ، على أنها نوعان أو فئتان ، فئة تندرج تحتها جميع القضايا الموجبة ، والفئة الأخرى تندرج تحتها القضايا السالبة أو المنفية .

Maxwell Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 80.

Wittgenslein, L.: Tractatus... (4,003). (عن ترجمة أوجلان) (۲)

Ibid: 6,522. (Y)

ومعنى القضية من حيث إيجابها أو سلبها عند ڤتجنشتين مرتبط ارتباطاً وثيقاً بفكرته عن الوقائع الذرية ، وكذا بنظريته التصويرية للغة .

فحيث إن الوقائع الذرية بالنسبة لفتجنشتين تكون على نوعين هما الوقائع السالبة والوقائع الموجبة ، الأولى هى الوقائع التى ليس لها وجود بالفعل ، وإن كان وجودها ممكناً ، والثانية موجودة بالفعل فى العالم الخارجي – لأن و وجود الوقائع الذرية أيضاً يسمى بالواقعة الموجبة ، وعدم وجودها يسمى بالواقعة السالبة المربة . (١).

وحيث إن القضية تكون رسماً للوجود الحارجي ، لزم عن ذلك أن تكون القضايا التي تجيء رسماً لهذه الوقائع — على نوعين أيضاً . . أى قضايا موجبة وقضايا سالبة . ويعبر ڤتجنشتين عن القضية الموجبة أو المثبتة بالرمز (ق) ، كما يعبر عن القضية السالبة أو المنفية بالرمز (~ ق) أى لا ق .

١ _ القضية الموجبة (ق) :

هى التى تفيد فى « رسالة » قتجنشتين أن الأشياء الموجودة فى العالم الحارجى قد ترابطت على نحو معين فى واقعة ما . . . فإذا قلت (اع ب) أى « القلم على يمين الكتاب مثلا » فهذا معناه أن كلا من ا ، ب الموجودتين فى العالم الحارجي – مترابطتان بعلاقة ما هى ع (أى العلاقة المكانية « على يمين ») . فإذا كانت الأشياء مترابطة بالفعل على هذا النحو الذى تحدده القضية – أى كان القلم فعلا على يمين الكتاب – كانت القضية التى تصور هذه الواقعة قضية صادقة .

أما إذا كانت الأشياء مترابطة بالفعل على نحو آخر غير النحو الذي تحدد، القضية — فكان القلم مثلا على يسار الكتاب — كانت القضية التي تصور هذه الواقعة قضية كاذبة .

وأود هنا أن أذكر ملاحظة هامة ، هي أن إيجاب القضية يختلف عن صدقها . فالقضية (1ع ب) قضية موجبة لأنها تفيد الاتصال بين 1 ، ب وارتباطهما بعلاقة معينة هي ع . أما صدق القضية فيتوقف على كون 1 ، ب مرتبطين بالفعل بهذه العلاقة الواردة في القضية . و بمعنى آخر فإيجاب القضية يعنى وجود صلة بين موضوعات الواقعة — في حين أن صدق أو كذب القضية يتوقف على مدى مطابقة هذه الصلة الموجودة بين موضوعات الواقعة ، للعلاقة التي تذكرها القضية .

وعلى ذلك فالقضية الموجبة يمكن أن تكون صادقة كما يمكن أن تكون كاذبة .

٢ - القضية السالبة (~ ق):

أما القضية السالبة فهى التى تفيد فى فلسفة فتجنشتين أن الأشياء الموجودة فى العالم الخارجى ليست مترابطة على نحو معين . . . فإذا قلت لا (اع ب) _ أى « ليس القلم على يمين الكتاب » _ فهذا معناه أن كلا من ا ، ب الموجودتين فى العالم الخارجى ليستا مترابطتين بهذه العلاقة (ع) _ أى علاقة على عين . فإذا كانت الأشياء غير مترابطة فعلا بالعلاقة ع على النحو الذى تحدده القضية _ أى لم يكن القلم بالفعل على يمين الكتاب _ كانت القضية فى هذه الحالة صادقة .

أما إذا كانت الأشياء مترابطة بالفعل بالعلاقة ع ــ فكان القلم فعلا على يمين الكتاب ــ كانت القضية في هذه الحالة كاذبة .

ونفس ما قلناه بخصوص إيجاب القضية وصدقها ، ينطبق كذلك على سلب القضية وكذبها ، فالقضية التالية : لا (اعب) قضية سالبة لأنها تفيد الانفصال بين ١ ، ب أو عدم ارتباطهما بعلاقة معينة هي ع . أما صدق القضية فيتوقف على كون ١ ، ب غير مرتبطين بالفعل بهذه العلاقة الواردة في القضية .

و بمعنى آخر فسلب القضية يعنى عدم وجود علاقة معينة بين موضوعات الواقعة ، بينا كذب القضية أو صدقها يتوقف على مدى مطابقة ما بين الموضوعات من انفصال ، لعلاقة الانفصال التى تذكرها القضية . وعلى ذلك فالقضية السالبة يمكن أن تكون صادقة ، كما يمكن أن تكون كاذبة .

ولكن ما الذى تشير إليه القضية السالبة فى الواقع الحارجى ؟ ما هى الواقعة التى تكون القضية السالبة رسماً لها ؟ إن الوقائع السابية ليس لها وجود فعلى عند قتجنشتين (١) . إذن ما الذى يقابل هذه القضية السالبة فى العالم الفعلى ؟ يقابلها انفصال أو عدم ارتباط ١ ، ب بعلاقة هى ع فى واقعة واحدة ، وقد عبر عن هذا المعنى قتجنشتين بقوله «إن عدم وجود الوقائع الذرية يسمى بالواقعة الموجبة »(١) . وعلى ذلك فصدق القضية لا (١ع ب) يرجع إلى عدم ارتباط الموجبة ، بالفعل فى الوجود الحارجى .

لكن عدم ارتباط 1، ب بعلاقة ما ، معناه عدم وجود الواقعة التي تتكون منهما في الواقع الحارجي ، فهل معنى ذلك أن تكون القضية السالبة خالبة من المعنى لعدم وجود واقعة تقابلها في العالم الحارجي ؟

يقول قتجنشتين إن القضية السالبة ليست خالبة من المعنى sense (inn) لكن معناها يكون مضادًا لمعنى القضية نفسها في حالة الإيجاب على الرغم من أن كلا من العضيتين (الموجبة والسالبة) تتكلم عن نفس الوجود الحارجي الذي تتكلم عنه الأخرى ، فنجده يقول في مذكراته «إن (ق) في هذه النظرية لها نفس دلالة Bedeutung (لاق) وإن كانت تختلف عنها في المعنى «(1)،

(1)

⁽١) وقد سبق أن أوضحت ذلك بالتفصيل في الفصل الثاني من الباب الثالث من هذا البحث .

Wittgenstein, L.; Tractatus. . (2,06). (عن ترجمة أوجان) (٢)

⁽٣) وتد ترجمت كلمة Bedeutung الألمانية بكلمة دلالة reference لا معنى ، حتى لا يختلط معناها بمفهوم كلمة معنى . sense) sinn.

Willgenstein, L.: Notebooks. 1914 - 1916, P. 97,

كما يعبر عن هذا المعنى نفسه فى قوله فى «الرسالة» إن «القضيتين (ق) و(لاق) لهما معنيان متضادان ، لكن يقابلهما وجود واقعى واحد فقط »(١١).

أو بمعنى آخر هما تتكلمان عن نفس الأشياء الموجودة في الواقع – وهي 1 ، ب - إلا أن الأولى تفيد اتصالهما ، في حين تفيد الأخرى عدم اتصالهما ، أى تنفي هذا الاتصال . هذا هو التبرير الذي برر به فتجنشتين وجود معنى للقضية السالبة وإلا كان علينا أن نقول إن الواقعة السالبة لها وجود فعلى . . . الأمر الذي يؤدي إلى تناقض يذكره فتجنشتين بشكل مقتضب ، ويمكن أن نعرضه على النحو الآتي : لو سلمنا بأن هناك واقعتين هما ق، لا ق لهما وجود فعلى ، لكان الاختلاف بينهما في أن الواقعة السالبة تتضمن عنصراً أكثر مما تتضمنه الواقعة الوجبة ــ وهذا العنصر هو « لا » . وبناء على ذلك سيكون هناك شيء أو عنصر في القضية السالبة ، أزيد مما هو موجود في القضية الموجبة ، وذلك العنصر هو « لا » . وبمعنى آخر سيكون الفرق بين القضية (لا ق) والقضية (ق) هو أن الأولى متضمنة للاسم (لا) أكثر من القضية الثانية ـــ الأمر الذي يؤدي إلى وجود علامة للنبي وهي (لا) كاسم على الرغم من أنها لا تشير إلى شيء . . . وهذه هي النتيجة التي رفضها ڤتجنشتين بقوله « إنه لا يوجد شي في الواقع الخارجي يقابل العلامة (لا) ه (٢) ، والسبب في رفضه لهذه النتيجة هو : أنه إذا كانت (لا » اسماً لشيء من الأشياء، لزم عن ذلك أن تكون نتيجة تكرار نفي القضية الواحدة مرتين متتاليتين (لا لا ق) ، قضية مختلفة كل الاختلاف عن القضية الأصلية (ق) ، لأنها ستكون وصفاً لحالة من حالات الوجود تتضمن عنصرين ـــ(هما : لا لا) ـــ أكثر مما تحتويه حالة الوجود التي تصفها القضية الأصلية (ق(7).

Wittgenstein, L.: Tractatus. . (4,0621).

⁽٢) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 56.

وفى هذا الصدد يقول فتجنشتين «إننا إذا كان لدينا شيء اسمه (لا) . فحينئذ يمكن أن تفيدنا (لا لا ق) بشيء آخر غير (ق) . لأن إحدىالقضيتين ستتناول حينئذ (لا) ، والأخرى لن تفعل ذلك «(١) .

وحيث إن (لالا ق) تقول نفس ما تقوله (ق) تماماً ، لزم عن ذلك ضرورة تخلينا عن الفكرة القائلة بأن (لا) تعتبر بمثابة الاسم ، وبالتالى تعخلينا عن الاعتقاد فى وجود الوقائع السالبة وجوداً فعلياً (٢) ، لأن كلا من القضيتين الموجبة والسالبة — تتكلمان عن نفس الوجود ، الأولى تثبته والثانية تنفيه أو تثبت عدم وجوده .

ومعنى ذلك أن كلا من القضيتين متعلق بالآخر مرتبط به لتعلقهما أو ارتباطهما بنفس الوجود الحارجي ، الأمر الذي أدى بفتجنشتين إلى القول بأن القضيتين تفترضان مقدماً وجود إحداها الأخرى فالموجبة تفترض السالبة ، والسالبة تفترض الموجبة — على نفس النحو الذي نتكلم فيه عن وجود وعدم وجود الواقعة الواحدة . فوجود وعدم وجود الواقعة (أي الواقعة الموجبة والواقعة السالبة) (٣) يمكن أن تترابط على نحو أو لا تترابط عليه . ولذا فإن القضية (ق) تفترض مقدماً إمكان القضية (لاق) ، أي تفترض مقدماً عدم وجود الواقعة . لأن الواقعة التي تأتي هذه القضية رسماً لها ، إما أن تكون موجودة أو غير موجودة ، فإذا كانت موجودة كانت القضية الموجبة (ق) صادقة ، وإذا لم تكن موجودة كانت القضية الموجبة (ق) صادقة ، وإذا لم تكن موجودة صادقة .

فإذا اعتبرنا أن القول التالى « السهاء ممطرة » مثلا قضية موجبة هى (ق) ، وكانت هذه القضية صادقة ، فإن ذلك يدل على أن حالة الواقع الخارجي على

Wittgenstein, L.: Tractatus. (5,44).

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 56.

Wiltgenstein, L.: Tractatus... (2,06).

⁽۲) (۳) (عن ترجمة أوجدن)

هذا النحو الذي تقوله القضية ـ فتكون السهاء ممطرة فعلا .

ولكن من الممكن ألا تكون السهاء ممطرة — (لأن السهاء إما أن تمطر أو V تمطر) — وفي هذه الحالة تكون القضية الموجبة (السهاء ممطرة) — ق — قضية كاذبة ، ويكون معنى ذلك أن هذه الواقعة غير موجودة فعلا — أى واقعة سالبة على حد تعبير فتجنشتين (١١) ، فتكون القضية المعبرة عن هذه الواقعة صحيحة وهي «السهاء غير ممطرة» — أى القضية السالبة (V ق).

وعلى ذلك فالقضية الموجبة يجب أن تفترض مقدماً وجود القضية السالبة (٢) لأنها يجب أن تفترض مقدماً إمكان عدم وجود الواقعة التي تصورها .

والعكس صحيح - فالقضية السالبة يجب أن تفترض مقدماً وجود القضية الموجبة - لنفس السبب السابق ، فضلا عن أن تكرار النفي يؤدى إلى الإثبات، فالقضية (لا لا ق) تفترض أيضاً وجود (ق) - لأن ما تقوله (ق) و (لالاق) - هو هو نفس الشيء .

وبمعنى آخر يمكننا أن نقول إن صدق القضية الموجبة يستتبع كذب نفيها ، وكذب القضية الموجبة يلزم عنه صدق نفيها . . وبالعكس . فإذا كانت (ق) صادقة كانت (لا ق) كاذبة ، وإذا كانت (ق) كاذبة كانت (لا ق) صادقة ، وبالعكس . . . فإذا كانت (لا ق) صادقة كانت (ق) كاذبة ، ومادقة ، ومادة كانت (ق) كاذبة ، وإذا كانت (لا ق) صادقة ، وهذا ما يعبر عنه في المنطق وإذا كانت (لا ق) كاذبة كانت (ق) صادقة ، وهذا ما يعبر عنه في المنطق الصورى بقانون التناقض حين نطبقه على القضايا فنقول إن القضيتين المتناقضيين المتناقضيين لا تصدقان معا ولا تكذبان معا ، وهذا ما يصدق على هاتين القضيتين السابقتين «لأن كل قضية تنقض أخرى فهي بذلك تنفيها »(٣). وقد عبر السابقتين «لأن كل قضية تنقض أخرى فهي بذلك تنفيها »(٣).

⁽١) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

Tbid: 5,5151.

lbid: 5,124. (7)

قتجنشتين عن هذا المعنى بقوله «ألا بد لعلامة القضية السالبة من أن تكون قائمة على أساس علامة القضية الموجبة ؟ لماذا لا يكون فى استطاعتنا أن نعبر عن قضية سالبة بواسطة واقعة سالبة ؟ (مثل: إذا كانت (1) غير مرتبطة بعلاقة معينة مع (ب) ، فإن ذلك يعنى أن 1ع ب ليست هى الواقعة القائمة).

إلا أن القضية السالبة هنا أيضاً تكون قد نشأت بشكل غير مباشر مع القضية الموجبة . فالقضية الموجبة يجب أن تفترض مقدماً وجود القضية السالبة ، والعكس بالعكس أن أن أن المرابع المر

لكن طالما أن القضية يجب أن تكون رسماً للوجود الخارجي ، وطالما أن الوجود الحارجي ينحل إلى وقائع ذرية مستقلة ومنفصلة — فإن القضايا التي تصور هذه الوقائع الذرية تكون قضايا موجبة لا سالبة ، لأن ما له وجود بالفعل هو الوقائع الموجبة لا السالبة .

أى أن القضايا الأولية التى تكون رسماً للوجود الحارجي يستحيل أن تكون إلا قضايا موجبة فقط لا سالبة ، الأمر الذي أدى بفتجنشتين إلى اعتبار أن القضية الموجبة هي الأصل الذي تكون القضية السالبة نفياً له . أو بمعنى آخر أن القضية الأولية الموجبة هي القضية الحقيقية من حيث هي رسم المواقع ، في حين أن القضية المنفية عبارة عن دالة صدق وليست قضية بالمعنى الحقيقي ، فقولي (لاق) ليس إلا دالة صدق للقضية الأولية (ق) .

ودالة الصدق عند فتجنشتين هي ما ينتج عن أى إجراء نقوم به بالنسبة لقضية أولية . . أو بمعنى آخر هي القضية التي تنتج عن إجراء ما تم اتخاذه بالنسبة لقضية أولية ما . « فالقضايا دالات صدق للقضايا الأولية »(٢) ، كما أن « دالات صدق القضايا الأولية ، هي نتائج إجراءات توجد في القضايا الأولية

Ibid: 5,5151.
(1)
Ibid: 5.
(1)

كأسس لها »(١). ويمثل فتجنشتين لمثل هذه الإجراءات بعدة أمثلة منها النبي ، فيقول «إن النبي والجمع المنطقي ، والضرب المنطقي . . . إلخ ، كلها من قبيل الإجراءات »(٢) . وعلى ذلك – إذا كانت لدينا القضية الأولية (ق) – استطعنا حين نقوم بهذه العمليات أو الإجراءات الثلاثة السابقة مثلا بالنسبة للقضية (ق) أن نصل إلى دالات الصدق الثلاث التالية ، أو بمعنى آخر القضايا الثلاث التالية (لاق) نتيجة لتطبيق إجراء النبي ، (ق ، ل) نتيجة لتطبيق إجراء الضرب المنطقي ، (إما ق أو ل) نتيجة لتطبيق إجراء الجمع المنطقي ،

وعلى ذلك فالقضية لا ق ليست قضية بالمعنى الحقيقى ، إنما هي دالة صدق نتيجة لتطبيق إجراء النفي بالنسبة للقضية الأولية (ق).

رابعاً ــ من حيث الكم :

وتصنيفنا للقضايا بناء على الكم هو تصنيف لها طبقاً لعدد الماصدقات الى يصدق عليها الحكم الموجود فى القضية آ... والماصدقات بالنسبة لفتجنشتين ليست أشياء أو جزئيات مفردة ، بل هى وقائع مكونة من أشياء ، لأن الأشياء في « رسالة » فتجنشتين لا توجد وجوداً مستقلاً فى العالم الخارجي ، بل توجد وهي مترابطة فى وقائع معينة الأمر الذي جعله يذهب إلى أن « العالم ينحل إلى وقائع » (٣) أو هو « مجموع الوقائع لا الأشياء » (٤) . وعلى ذلك يمكننا أن نقسم القضايا عند فتجنشتين من جهة الكم إلى نوعين رئيسيين هما :

١ -- قضابا تصدق كل منها على واقعة واحدة فقط -- كأن أقول « سقراط مفكر » أو « القلم على يمين الكتاب » . . ولما كان الواقع الخارجي مكوناً من

Ibid : 5,234.	(1)
Ibid: 5,2341.	(٢)
Ibid: 1,2.	(٣)
Ibid: 1,1.	(:)

وقائع ذرية بسيطة فقط كل منها منفصل عن الأخرى (١) فإن القضايا التى تكون معبرة عن هذه الوقائع الذرية هى التى يمكن لنا مقارنتها بالوجود الحارجى مباشرة . حتى نستطيع أن نتبين ما إذا كانت صادقة أو كاذبة ، وهى أبسط أنواع القضايا أو هى القضايا الأولية Elementarsatze) على حد تعبير فتجنشتين (٢) والتى يسميها رسل فى مقدمته لرسالة فتجنشتين بالقضايا الذرية atomic) ، وسأتناول هذا النوع من القضايا بالتفصيل حين أعرض لتحليل القضايا الأولية .

٢ ــ قضایا لا تصدق کل منها علی واقعة واحدة ، بل أكثر ــ وهی عند
 قتجنشتین علی نوعین هما :

(1) القضايا المركبة . . التى تتحدث عما هو مركب من واقعتين أو أكثر ، أو بمعنى آخر تتكون من أكثر من قضية أولية ــ مثل قولى «سقراط حكيم . وأفلاطون تلميذه »(٤) أو قولي «القلم على يمين الكتاب وهو قلمي » .

(ب) قضايا التعميم . . أو القضايا الكلية مثل قولى (الإنسان مفكر » . . وعلى الرغم مما بين هذين النوعين من القضايا من اختلاف إلا أبهما متشابهان تشابها يبرر جمعهما في فئة واحدة _ هي فئة القضايا التي لا تتكلم عن واقعة ذرية واحدة (فالقضية التامة التعميم تشبه كل قضية مركبة أخرى » على حد تعبر قتجنشتن (٥) .

وعلى ذلك فكل قضية لا تتكلم عن واقعة ذرية ، أى كل قضية غير أولية ، لا تشير إلى شيء له وجود بالفعل لأن ما له وجود هو الوقائع الذرية لا الوقائع المركبة ، ولذا كان علينا – لكى نعرف ما إذا كانت هذه القضايا صادقة أم كاذبة – أن نحالها أو نردها إلى القضايا الأولية التى تتكون منها ، والتى تشير أ

Wittgenstein, L.: Tractatus. (5,5261).

Ibid: 2,061.

Ibid: 4,21.

Russell, B.: Introduction (to Wittgenstein's Tractatus) P. 13.

(1)

(1)

(2)

كل منها إلى واقعة ذرية ما . وسأتناول كل نوع من هذين بشيء من التفصيل وذلك على النحو التالى :

: (Composite) Zusammengesetzte القضايا المركبة

ويسميها قتجنشتين zusammengesetzte ، ويسميها رسل باسم molecular (۲) وهي نفس الكلمة الإنجليزية الواردة في « ١٠ كرات قتجنشتين في المنطق (۲) ويترجمها أوجدن في « الرسالة » بكلمة complex . وسأقوم بترجمتها إلى اللغة العربية بالقضايا المركبة لأننا لا نكاد نجد فارقاً كبيراً في المدي بين اللفظتين الإنجليزيتين molecular, complex – فيستخدمهما ماسلو على أنهما مترادفتان (٤) ، ولأن رسل يسمى القضايا المركبة بهذا الاسم بناء على وجود معامل استدلالي فيها يمكننا من أن نستدل على جزء من جزء آخر من أجزائها المكونة لها(٥) وهو نفس المعنى الذي يقصده قتجنشتين بالتركيب في أجزائها المكونة لها(٥) وهو نفس المعنى الذي يقصده قتجنشتين بالتركيب في ورسالته » .

ونظرية قتجنشتين فى القضايا المركبة ، إنما ترتد إلى نظريته فى تركيب دالات الصدق . . لأن جميع «القضايا عبارة عن دالات صدق للقضايا الأولية »(٦) عند قتجنشتين ، « فدالة الصدق للقضية ق هى قضية تحتوى على ق

⁽۱) كما أن فتجنشتين يطلق اسم Kompex في رسالته على كل ما هو مركب ـــ سواءكان رمزاً أو قضية أو غىر ذلك .

Russell, B.: Introduction (to Wittgenstein's Tractatus) P. 13. (7)
Wittgenstein, L.: Notebooks, (Noteson Logic) P. 100. (7)

⁽ ٤) فيقول : « القضايا المركبة molecular or complex عبارة عن قضايا تحتوى على قضايا أخرى » .

Maslow, A: A study in Wittgenstein's Tractaetus, P. 95.

(ه) جون ديوى: المنطق نظرية البحث -- ترجمة الدكتور زكى نجيب محمود ، دار المعارف ، القاهرة ١٩٦٠ صفحة ٨٣٣.

Wittgenslein, L. : Tractatus... (5). (عن ترجمة أوجلن) (٦)

بحيث لا يتوقف صدقها أو كذبها إلاعلى صدق أو كذب ق ، وكذلك الحال بالنسبة لدالة صدق قضايا متعددة مثل ق ، ل ، ر من حيث تضمنها ق ، ل ، ر وبحيث يتوقف صدقها أو كذبها فقط على صدق أو كذب ق ، ل ، ر الله الله .

و بمعنى آخر — فالقضايا المركبة «عبارة عن قضايا تحتوى على قضايا أخرى . . . تعتبر فى تحليلنا الأخير قضايا ذرية وتكون هذه القضايا الذرية بمثابة المكونات التى تتكون منها القضايا المركبة (٢) » ، وعلى ذلك فالقضايا المركبة هى التى تتكون من قضيتين أوليتين أو أكثر ارتبطت على نحو معين . . . فإذا كانت لدى قضيتان أوليتان هما ق ، ل . . . وكانت ق = (السهاء ممطرة) وكانت ل = (الأرض مبتلة) ، استطعت أن أكون منهما مثلا القضايا المركبة التالية : «ق ، ل » (السهاء ممطرة والأرض مبتلة) و «إما ق أو ل » (إما أن السهاء ممطرة أو أن الأرض مبتلة) و «ق تستلزم ل » (السهاء ممطرة ولذا ابتلت الأرض) . . . إلخ .

وعلى ذلك فكل قضية مركبة يمكن أن تنحل إلى القضايا الأولية التى تركبت منها ، وفى هذا الصدد يقول فتجنشتين « كل قول يتعلق بما هو مركب يمكن تحليله إلى قول يتعلق بالأجزاء التى يتكون منها ، وإلى القضايا التى تصف هذه المركبات وصفاً كاملا »(٣).

وهذا يعنى أن المركب ليس عبارة عن أجزاء فقط ، بل هو أيضاً علاقات تربط بين هذه الأجزاء بحيث يتكون مها جميعاً ـ وهي مترابطة على هذا النحو أو ذاك ـ المركب كله . . ويؤكد فتجنشتين هذا المعنى بقوله في «المذكرات ، ال إن كل عبارة تقال عما هو مركب ، يمكن أن تنحل إلى الناتج المنطقي لعبارة تخبرنا عن المكونات [التي تتكون مها العبارة الأصلية] ولعبارة تخبرنا عن أ

Russell, B.: Introduction (to Wittgenstein's Tractatus), P. 13.

Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 95.

Wittgenstein, L.: Tractatus... (2,0201).

القضية التى تصف هذا المركب وصفاً كاملا . . . وأكرر القول : إن كل قضية تبدو كأنها تقول شيئاً عن مركب ما ، يمكن تحليلها إلى قضية تتكام عن المكونات [أى القضايا الأولية التى تتكون مها] ، وعن القضية التى تصف المركب وصفاً كاملا . . أى تلك القضية التى تكون مساوية لقولنا إن المركب موجود "(١) .

ومعنى ذلك أن قولى (ق ، ل) يمكن تحليله إلى عبارة تفيد أن هذا القول ينحل إلى قضيتين أوليتين يتكون منهما هما :

- (١) القضية (ق) التي تشير إلى الواقعة س.
 - (ب) القضية (ل) التي تشير إلى الواقعة م .

وإلى أن القضيتين ق ، ل مرتبطتان بعلاقة الاتصال على نحو يجعل منهما قضية واحدة مركبة .

ويقول ڤتجنشتين كذلك توضيحاً لهذا المعنى : « لأن تدرك مركباً ما ، فإن هذا يعنى أن تدرك أن مكوناته قد ارتبطت على نحو معين هو كذا وكذا . . »(٢)

كما يرى فتجنشتين أن كل قضية أولية تدخل فى تكوين القضية المركبة ، كما أنها ترتبط مع القضية الأولية الأخرى التى تعتبر مكوناً آخر من مكونات القضية المركبة ، بعلاقة ما – فكذلك ترتبط القضية الأولية التى تعتبر إحدى مكونات القضية المركبة ، بالقضية المركبة نفسها بعلاقة داخلية « فالقضية التى تخبر عن مركب ما Komplex ، ترتبط بعلاقة داخلية مع القضية التى تتحدث عن أحد الأجزاء التى تتكون منها »(٣).

وقد يحدث أحياناً ألا تبدو القضية للوهلة الأولى على أنها قضية مركبة

Wittgenstein, L.: Notebooks, P. 99.

Wittgenstein, L.: Tractatus... (5,5423).

Ibid: 3,24.

وخاصة أثناء استخدامنا للغة العادية (أى اللغة الدارجة أو الجارية) مثل القول « هذا القلم أسود » ، لكن مثل هذا القول يمكن تحليله إلى قضيتين على الأقل هما : ١ ــ « هذا القلم » ٢ ــ «وهو أسود » (١) وقد فطن فتجنشتين إلى ذلك فنجده يقول : « إن المواءمات الصامتة التي تبذل لفهم اللغة الجارية معقدة غاية التعقيد » (٢) .

وقد حاول بعض المناطقة مثل رسل فى كتابه « مقدمة للفاسفة الرياضية» ، أن يجمع الصور الممكنة للقضايا المركبة بناء على الاحظة اللغة العادية (٣) ، إلا أن قتجنشتين وضع لنا طريقة مهجية لكيفية الوصول إلى دالات الصدق (أى القضايا) من أى عدد من القضايا الذرية . وهذا ما سأتناوله بالتفصيل أثناء مناقشتى لمعنى القضايا الأولية ، وكيف تكون هى الأساس فى استدلال جميع القضايا الأخرى التى تكون دالات مصدق لها .

: (general) allgemeine (أو العامة)

١ - القضايا الكلية عند قتجنشتين هي التي لا تشير إلى فرد أو جزئية واحدة ، بل تتكلم عن صفة أو خبر نخبر به أو نصف به أى فرد أو جزئية يمكن أن تندرج تحت فئة معينة هي موضوع الحديث . . فإذا قلت مثلا : « الإنسان فان » فإني لا أشير إلى فرد أو آخر من أفراد الإنسان لكي أصفه بهذه الصفة إذ ليس هناك بين الموجودات أو الأفراد أو الجزئيات المفردة الموجودة في الواقع الحارجي « إنسان » بالإضافة إلى ١ ، ب ، ج ، . . الخ من أفراد الناس .

وعلى ذلك فكلمة « إنسان » الني ترد في القضية « الإنسان فان » تعتبر عند

Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 96.

Wittgnstein, L.: Tractatus.. (4,002).

Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 96. (7)

قتجنشتين بمثابة المتغير variable – مثل س – الذي يمكن أن نضع مكانه أى فرد من الأفراد فتكون القضية في هذه الحالة إما صادقة أو كاذبة بناء على إمكان مقارنها بالواقع . . . فإذا قلت «سقراط» بدلا من «إنسان» أمكنى أن أقارن هذه القضية بالواقع الحارجي فأرى أن سقراط قد مات بالفعل . فتكون القضية في هذه الحالة صادقة .

و بمعنى آخر . . . يمكننى أن أحلل « المتغير » فى القضية الكلية إلى « أسماء لحزئيات مفردة » تشير مباشرة إلى أشياء موجودة فى الواقع الخارجي كأن أقول : بالنسبة للقضية « الأنهار عذبة الماء » . .

- النهر ١ (النيل) -عنب الماء.
- النهر ٢ (الأمازون) ــ عنب الماء.
 - النهر ٣ (السين) -عنب الماء.
- النهر ٤ (التيمز) ـ عذب الماء... إلخ.

فكلمة «الأنهار» تصدق بالنسبة للنهر ١ ، النهر ٢ ، والنهر ٣ ، والنهر ٣ ، والنهر ٣ ، والنهر ٣ ، والنهر ٤ . . . إلخ ولذا فهى بمثابة المتغير الذى يمكن أن يحل محله شىء معين ، وإن كان هو نفسه ليس له ما يقابله فى الواقع الخارجى .

مما سبق يمكننا أن نقول إن القضية الكلية تحتوى على متغير ، أو مجهول تظل قيمته غير معروفة حتى نضع بدلا منه اسماً لمدلول محدد . ولذا فالقضية الكلية ليست قضية بالمعنى الحقيق ، بل هى دالة قضية (١) ، أو هى على حد تعبير ثتجنشتين دالة صدق (٢) .

والواقع أن معنى القضية الكلية عند ڤتجنشتين مرتبط إلى حد كبير بفكرته

⁽١) دكتور زكى نجيب محمود : المنطق الوضعي ، الجزء الأول ، صفحة ١٧٤ .

Wiltgenstien, L.: Tractatus.. (5.54).

عن متغير القضية ، وهو ما يسميه بالتصور الصورى أي المعني الكلي – فنراه يقول ﴿ إِن متغير القضية يعني التصور الصورى ، وتدل قيمه على الأشياء [أى المفردات] التي تندرج تحت هذا التصوره(١١) ، كما أن « كل متغير هو علامة دالة على تصور صورى ، لأن كل متغير يمثل صورة ثابتة تشترك فيها كل قيمها [أي كل مفرداتها] ، ويمكن اعتبارها كصفة صورية لهذه القم »^(۲).

هذا فما يتعلق بتحليل القضية الكلية ، من حيث هي دالة صدق لقضايا أولية تشير مباشرة إلى ما هنالك في الواقع. لكن هل معنى ذلك أن طريقة تكوينها تكون هي الطريقة المقابلة أو العكسية ؟ أي أنها تتكون بناء على حصر عدد الجزئيات أو الحالات الجزئية التي تشير إليها القضايا الأولية التي تصدق بالنسبة لها هذه القضية الكلية ؟

لا يرى ڤتجنشتين ذلك ، ويمكن أن نشرح رأيه في هذا الصدد على النحو التالى . . .

٢ _ على الرغم من أن القضايا الكلية عند فتجنشتين _ شأنها شأن القضايا المركبة الأخرى ... عبارة عن دالات صدق للقضايا الأولية ، إلا أن ذلك قلم لا يبدوللوهلة الأولى(٣) ، وذلك يرجع إلى الطريقة التي يتم بناء عليها تمييز مجهولات صدقها (أي عدد الحالات التي يمكن أن تحل كل منها محل المتغير الوارد في القضية) : فبدلا من إحصاء عدد جميع مجهولات الصدق على النحو الذي تفعله القضايا المركبة ، نجد أن القضايا الكلية تصف مجهولات الصدق truth arguments ، بواسطة ذكر دالة مثل «س» ، تكون قيمتها بالنسبة الحميع قيم س هي القضايا المطلوب وصفها ».(٤) وعلى ذلك فالقضايا الكلية

Wittgenstein, L.: Tractatus... (5,501).

Ibid: 4,127. Ibid: 4,1271.

Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 103.

عبارة عن دالات صدق تعبر عن الاتفاق أو الاختلاف مع إمكانات صدق القضايا الأولية ، مثل أى قضية مركبة molecular أخرى ، إلا أنها تقوم بهذا التعبير بطريقة مختلفة عن طريق القضايا المركبة، أو هى أكثر تعقيداً منها – فبدلا من أن تكون القضية الكلية محتوية على جميع أسماء الأشياء التي تتكلم عنها ، أنجد أن رمز القضية الكلية لا يحتوى إلا على متغير يمثل كل قيمها مرة واحدة (١١) .

ولتوضيح ذلك نقول إن القضية المركبة هي في حقيقها أكثر من قضية أولية واحدة ، أو بمعنى آخر إنها يمكن أن تنحل إلى أكثر من قضية أولية ، تكون القضية المركبة بمثابة دالة صدق لها . فالقضية «ق ، ل» دالة صدق للقضية الأولية (ق) ، وكذلك للقضية الأولية (ل) بحيث يتوقف صدقها على صدق أو كذب كل من القضيتين الأوليتين . . ويمكننا بناء على أزذلك أن نستنتج أو كذب كل من القضيتين الأوليتين من القضايا الأولية . . فهل هذا ما ينطبق بالنسبة للقضية الكلية ؟

إن ذلك بالنسبة المتجنشتين هو نفس الطريق ، لأن القضية العامة أو الكلية عثابة دالة صدق القضايا الأولية . . إلا أن هناك اختلافاً كبيراً بين الحالتين وفي حالة القضية المركبة ، نجد أنها عثابة دالة صدق لعدد محدد من القضايا الأولية – هي في المثال السابق (ق) ، (ل) . . . أما في حالة القضية الكلية : فعدد القضايا الأولية – التي تكون هذه القضية الكلية دالة صدق لها – لا يمكن استقصاؤه أو حصره . . . فكلمة وإنسان ، في القضية الكلية والإنسان فان ، تشير إلى آلاف وملايين من الأفراد الذين يصلح كل فرد منهم أن يكون موضوعاً لقضية أولية وذلك على النحو التالى :

سقراط فان

محمد فان

أحمد فان

⁽١)

على قان . . . إلى آخر عدد الأفراد الذين يصدق عليهم التصور الصوري، أو المعنى الكلي « إنسان » . ولما كان من المتعذر وضع قائمة طويلة تجمع أفراد الإنسان فرداً فرداً وتصف كلا مهم بالفناء ، لزم أن يكون اللفظ الكلي (الذي يفيد المعنى الكلي أو التصور الصوري) بماابة المتغير الذي يصدق على هذا الفرد أو ذاك ، ولزم أيضاً أن تكون القضية الكلية التي تحتوى على هذا المتغير بمثابة الدالة التي إذا حددت قيمة متغيرها أصبحت قضية . ولذا فنحن لا نصل إلى تكوين القضية الكلية بنفس الطريقة التي نقوم فيها بتركيب القضية المركبة . . . لأن صفة العمومية الموجودة في القضية الكلية لا ندركها عن طريق العد المباشر أو الإحصاء لجميع القضايا الذرية المتضمنة فيها ، بل عن طريق وصف هذه القضايا الكلية من حيث هي قيم للمتغير (١) وقد عبر عن ذلك رسل بقوله (إن المهج الذي يتبعه فتجنشتين أثناء تناوله للقضايا العامة [أي (س). «ءس» و « (E س) . «ءس»] يختلف عن الطرق التي سبقته ، ، ن حيث إن التعميم لا يصل إليه إلا عن طريق تمييز مجموعة القضايا موضوع الحديث . . ، «٬۲)، ويقصد رسل ــ بالطرق التي سبقته ــ طريقته هو في النظر إلى القضايا الكلية ، لأنه كان يعتقد في كتابه « مبادئ الرياضة » أن القضايا الكلية تكون مختلفة تماماً للصحيث النوع للعضايا المركبة (٣)، على حين ذهب قتجنشتين إلى أن القضايا الكلية دالات صدق للقضايا الأولية ، ولذا فهو يدخلها في النطاق العام لدالات الصدق شأنها شأن القضية المركبة ، ولذا فالقضية العامة ـ بل حتى والقضية التامة التعميم ، تشبه كل قضية مركبة أخرى "(٤) من هذه الناحية .

إلا أنهما وإن كانتا تندرجان في نطاق واحد يشملهما ــ وهو كونهما دالات

⁽١) نفس المرجعالسابق ، صفحة ١٠٥ .

Russell, B.: Introduction, to Wittgenstein's Tractatus, P. 14.

Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 105.

Wittgenstein, L. : Tractatus.. (5,5261). (عن ترجمة أوجلان) (إ عن ترجمة أوجلان)

صدق - فهذا لا يعني أو يبرر كونهما متشابهتين تمام التشابه ، لأن القضايا الكلية - تعادل منطقيًّا - المجموع المنطقي أو الناتج المنطقي القضايا المركبة - بالفعل - المجموعات المنطقية أو النواتج المنطقية للقضايا اللهرية ، وهذا الفارق العملي بينهما هو فارق هام . . لأن الرمز ن (غ) [وهو يعني نبي جميع القضايا التي أرمز لها بالرمز (غ)] في القضية الكلية يمكن أن يمتد ويتسع بحيث يغطي عدداً لا نهاية له من القضايا الذرية (1).

ومعنى ذلك أن كلا من القضيتين الكلية والمركبة تعتبر دالة صدق للقضايا الأولية ، ولذا فكل منهما تعتبر الناتج المنطقى لهذه القضايا الأولية ، إلا أن القضايا الكلية تعتبر ناتج هذه القضايا الأولية من الناحية المنطقية فقط — لأن عدد القضايا الأولية التي يمكن أن تندرج تحتها قد يكون لا متناهياً أو مما لا يمكن حصره ، في حين أن القضايا المركبة تعتبر بمثابة الناتج الفعلي للقضايا الأولية مثل (ق ، ل) من حيث هي حاصل الضرب المنطق للقضيتين ق ، ل أو مثل (ق ٧ ل) من حيث هي حاصل الجمع المنطق لنفس القضيتين . وهذا ما يفسر قول قتجنشتين إن «فهم القضية الكلية يعتمد على فهم القضية الأولية » (٢) من حيث إنها دالة صدق القضية الأولية ، وقوله «إن جميع الدالات الكلية هي دالات صدق »(١٣) . آما كيف نصل إلى تكوين القضية الكلية أو القضية المركبة ، فلملك يتم بواسطة تطبيق إجراءات الصدق بالنسبة لعدد من القضايا الأولية — وهذا ما سأتناوله بالتفصيل أثناء مناقشتي لتحليل القضايا الأولية .

Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 105. Wittgenstein, L.: Tractatus.. (4,411).

Tbid: 5,54.

⁽٣)

ثانياً: تحليل القضايا الأولية

ليست اللغة عند قتجنشتين إلا مجموعة من القضايا (۱) تنحل إلى وحدات صغيرة بسيطة تشير مباشرة إلى الحالة التى توجد عايها الأشياء في الوجود الحارجي، وهذه الوحدات البسيطة هي ما يسميها فتجنشتين بالقضايا الأولية ، التى إذا كانت مطابقة لحالة الأشياء كانت صادقة ، وإلا كانت كاذبة (۲) . ويعرف فتجنشتين القضية الأولية بأنها « أبسط قضية »(۳) لأنها لا تتكون من قضايا أخرى أبسط منها (۱) ولا يمكن تحليلها أكثر من ذلك لأنها هي نهاية المطاف في التحليل ، وفي هذا الصدد يقول فتجنشتين « من الواضح أننا في تحليل القضايا لا بد أن نصل إلى القضايا الأولية التي تتكون من أسماء مترابطة ترابطاً مباشراً (۱)».

ولكن كيف تكون القضية الأولية قضية بسيطة لا تنحل إلى قضايا أبسط منها ، وهي مع ذلك يمكن أن تتكون من جزئيات هي الأسماء ؟

يرى قتجنشتين أن القضية الأولية على الرغم من أنها آخر ما نصل إليه من تحليلنا للغة ، باعتبارها الوحدة اللغوية الأولى – إلا أنها مع ذلك ليست بسيطة بساطة كاملة ، لأنها تتكون بالفعل من أجزاء . . لكن هذه الأجزاء ليست قضايا إنما هي أسماء . . والأسماء عند قتجنشتين – كما أوضحت – لا معنى لها بل هي تشير مباشرة إلى الأشياء الموجودة في العالم الخارجي « لأن الاسم يعنى

Wittgenstein, L.: Tractatus..(4,001).

 ⁽٢) وصفة الأولية هذا لا تعنى أسبقيتها على التجربة الحسية أى أنها قبلية apriori إنما تعنى
 أن القضايا الأولية تكون بمثابة الرحدات الأولى التي تنحل إليها اللغة ، وهي التي تقابل الوقائع الذرية في الوجود الخارجي .

Wittgenstein, L.: Tractatus..(4,21).

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 28.

Wittgenstein, L.: Tractatus.. (4,22).

الشيء ، والشيء هو معناه (١) ، ،

وإذا ترابطت هذه الأسماء فى وحدة لغوية بسيطة ، (أى قضية أولية) أصبح لهذه الوحدة الأولية معنى من حيث إنها تصف حالة الواقع الخارجى – أى حالة ترابط الأشياء فى واقعة أو أخرى . وعلى ذلك يمكننا القول بأن القضية الأولية عند فتجنشتين – هى الوحدة الأولى ذات المعنى التى يمكن أن تنحل إليها اللغة ،

وكما أن العالم عند فتجنشتين ينحل إلى وقائع (١) لا أشياء (١)، وحيث إن الأسماء تشير إلى الأشياء، لزم عن ذلك أن تكون الوحدات اللغوية التى تصور الوقائع هى القضايا لا الأسماء . . ولما كانت «القضايا هى كل شيء ينتج عن القضايا الأولية »(١) ، لزم عن ذلك أن تكون القضايا الأولية هى آخر ما نصل إليه بتحليل اللغة ذات المعنى .

هذا ويمكننا أن نحدد السهات الأساسية التي تتصف بها هذه القضايا الأولية عند ڤتجنشتين من ثلاث زوايا :

(١) زاوية ننظر منها إلى القضية الأولية من حيث إنها تثبت وجود الوقائع اللمرية التى يتكون منها الوجود الخارجي ، بالإضافة إلى السهات العامة التي تتصف بها تلك القضايا .

(ب) زاوية ننظر مها إلى القضية الأولية من حت هي رسم للوجود الخارجي (النظرية التصويرية للغة).

(ج) زاوية ننظر منها إلى القضايا الأولية من حبث هي متغير يخلع

Ibid: 3,203.

Ibid: 1,13. (Y)

Ibid: 1,1. (Y)

Ibid: 4,52. ()

الصدق على القضايا ، على أساس أن القضايا ليست إلا دالات صدق للقضايا الأولية (١) .

وسنذكر بالتفصيل ما أجملناه . . وذلك على النحو التالى :

(١) الصفات العامة للقضية الأولية:

1 - القضايا الأولية تتكون من أسماء يشير كل منها إلى شيء بسيط من الأشياء ، ولما كانت الأشياء عند قتجنشتين لا توجد وجوداً مستقلاً بل تدخل فى تكوين واقعة من الوقائع - لأن إحدى الصفات الجوهرية التي يتصف بها الشيء « أن يكون مكوناً ممكناً لواقعة ذرية ما »(٢)، لأن «الواقعة - أى وجود الوقائع الذرية - هي ما هنالك»(٣) في العالم - لزم عن ذلك أن تحتوى القضية البسيطة الأولية التي تعبر عن الأشياء المترابطة في الوجود الحارجي في واقعة معينة - تحتوى على الأسماء التي تشير إلى هذه الأشياء.

وقد عبر فتجنشتين عن هذه الفكرة فى أكثر من عبارة من عبارات رسالتة وخاصة فى العبارة رقم (٤,٢٢) التى تبدأ بقوله (إن القضية الأولية تتكون من أسماء » وهى نفس البداية التى يبدأ بها عبارته رقم (٥٥٥) أيضاً .

وكما أن الواقعة الذرية ليست عبارة عن مجرد مجموعة أو كوم من الأشياء ، بل تكون هذه الأشياء مترابطة بعضها مع بعض على نحو أو آخر فى واقعة ما وهذا ما يتبدى فى بنية الواقعة (٤) ، (كأن تكون إعلى يمين ب مثلا) . فكذلك القضية ليست عبارة عن مجرد مجموعة من الأسماء ، بل لابد أن تكون هذه الأسماء مترابطة بعضها مع بعض ، بحيث يعطى ترابطها بهذه الطريقة أو تلك معنى من المعانى — ويكون معناها فى هذه الحالة هو وصفها للواقعة التى تصورها ،

Ibid: 5,
 (1)

 Ibid: 2,011.
 (7)

 Ibid: 2.
 (7)

 Ibid: 2,032.
 (1)

لأن ﴿ القضايا تصف الوقائع ﴾ (١) .

وفي هذا الصدد يقول قتجنشتين «إن القضية الأولية تتكون من أسماء ، إنها ارتباط أو تسلسل بين أسماء »(٢). وإن «كل اسم واحد يقابله شيء واحد ، والاسم الآخر يقابله شيء آخر ثم ترتبط هذه الأسماء بعضها ببعض بحيث يجيء الكل بمثابة رسم واحد حي يمثل الواقعة الذرية »(٣) ، « فلبست القضية خايطاً من الكل بمثابة رسم واحد حي يمثل الواقعة الموسيقية ليست خليطاً من النغمات) ، بل القضية هي ما يفصح عن شيء »(٤) أي ما يكون له معني . . لأن الأسماء المفردة ليس لها معني (قائم sense (sinn) بل دلالة (Bedeutung) reference على ودلالها هي الإشارة إلى الأشياء التي تسميها . أما الذي يبين طريقة ترابط الأشياء التي تسميها . أما الذي يبين طريقة ترابط الأشياء التي تسميها . وهذا ما عبر عنه فتجنشتين بقوله «ليس لشيء معني الأشياء التي تسميها . وهذا ما عبر عنه فتجنشتين بقوله «ليس لشيء معني الاشياء التي تسميها . وهذا ما عبر عنه فتجنشتين بقوله «ليس لشيء معني الا القضية ، فلا يكون لاسم ما معناه ، إلا وهو في سياق قضية ما »(٥) .

Y—القضایا الأولیة تثبت وجود الوقائع الذریة ، وفی هذا الصدد یقول فتجنشتین « إن أبسط قضیة ، أی القضیة الأولیة تثبت وجود واقعة ذریة ما $^{(1)}$ فإذا قلت « 1 علی بمین ب » فهذا یعنی أن الوجود الحارجی موجود علی النحو الذی أوضحته فی القضیة وهو کون 1 علی بمین ب بالفعل ، وکون 1 علی بمین ب معناه ارتباط 1 ، 1 ب بالعلاقة المکانیة (علی بمین) ، أی وجود الواقعة الذریة المکونة من 1 ، 1 علی هذا النحو .

لكن لنفرض أنى قلت (1 على يمين ب) ، بينها كانت 1 على يسار ب فى الواقع الخارجي ، فهل فى هذه الحالة تكون هناك واقعة تقابل القضية الأولية التي ذكرتها ؟

Ibid: 4,22.	(1)
1bid: 4,22.	(٢)
Ibid: 5,01.	(1)
Ibid: 3,141.	(
Ibid: 3,3.	(•)
Ibid: 4,21.	(٦)

لا – لا تقابلها واقعة فعلية ، إنما تقابلها واقعة ممكنة ، لأنه من الممكن أن توجد ا على يمين ب ، فإذا تغيرت العلاقة بين ا ، ب وأصبحت بدلا من (ا على يسار ب) هى (ا على يمين ب) أصبحت القضية (ا على يمين ب) قضية لها ما يقابلها فى الوجود الخارجي بالفعل من وقائع .

إذن ما الذى تثبته القضية الأولية (اعلى يمين ب) فى حالة وجود الواقع على نحو آخر هو (اعلى يسارب) ؟ إنها تخبرنا أن ا، ب موجودتان فى الوجود الخارجي وأنهما مترابطتان على هذا النحو (بحيث تكون اعلى يمين ب).

وما الذي تثبته القضية الأولية (ا على يمين ب) في حالة وجود الواقع على نفس النحو وهو (كون ا على يمين ب) ؟ إنها تثبت نفس ما تثبته في الحالة الأولى . . والفرق بين الحالتين أن القضية (ا على يمين ب) تكون كاذبة في حالة ارتباط ١ ، ب على نحو آخر غير النحو الذي تخبرنا به القضية (وهو كون ا على يسارب) . وتكون القضية نفسها صادقة إذا كانت (ا على يمين ب) بالفعل: إذن فما تثبته القضية الأولية هو واقعة ذرية تتكون من الأشباء التي تقملها القضية ــ و (هي ا ، ب) وأن هذه الأشياء مترابطة على نحو معين ، وهذا النحو هو الذي يحدد لنا صدق او كذب القضية الأولية . يمعني آخر أن مجرد ترابط الأشياء في الوجود الحارجي على هذا النحو أو ذاك ، معناه وجود الواقعة ، أما كون طريقة ترابط الأشياء في الواقعة متفقة مع طريقة ترابط أسمائها في القضية فهذا ما يحدد صدق أو كذب القضية ، وفي هذا الصدد يقول ڤتجنشتين « إذا كانت القضية الأولية صادقة ، كانت الواقعة الذرية موجودة [أي كان ترابط الأشياء في الواقعة مماثلًا لما تعبر عنه القضية] ، وإذا كانت كاذبة ، لم يكن للواقعة الذرية وجود [أى لم تكن الأشياء مترابطة فى الوجود الحارجي على النحو الذي تعبر عنه القضية] »(١) وعدم وجود الواقعة الذرية هنا لا يفيد

⁽١) وما هو موجود بين الحاصرتين من عندنا للتوضيح .

عدم وجود العناصر التي تتكون مها الواقعة ، بل يفيد أن هذه العناصر ليست مترابطة على النحو الذي تقوله القضية ، لأن القضية .. في نفس الوقت الذي تصف فيه ارتباط الأشياء على نحو أو آخر في واقعة ما ، هي تثبت ضمناً أن الأشياء التي تتكلم عنها موجودة لأن «القضية تظهر لنا كيف توجد الأشياء ، إذا كانت صادقة ــ كما تخبرنا بأن الأشياء موجودة على هذا النحو ١١٥٥ وكيف تثبت القضية الأولية وجود الأشياء ؟ ــ لأن « القضية الأولية تتكون من أسماء ١٤٠١ ، ﴿ وَكُلُّ اسْمُ وَاحْدُ يَقَابُلُهُ شَيءَ وَاحْدُ وَالْاسْمُ الْآخْرِ يَقَابِلُهُ شَيَّءَ آخْرِ ، ثْم ترتبط هذه الأسماء بعضها ببعض بحيث يجيء الكل بمثابة رسم واحد حي يمثل الواقعة الذرية (٣) إذا كانت القضية صادقة . وسأعود إلى مناقشة هذه النقطة بشيء من التفصيل أثناء عرضي للنظرية التصويرية للغة عند ڤتجنشتين .

يتى سؤال هام(٤) وهو : أيهما يكون دليلاعلى وجود الآخر : الواقعة الذرية أم القضية الأولية ؟ نلاحظ أن هناك دوراً في فلسفة ڤتجنشتين في هذا الصدد ، فهو يذهب:

(١) إلى أن وجود الواقعة الذرية مرهون بصدق أو كذب القضية الأولية فيقول «إذا كانت القضية الأولية صادقة ، كانت الواقعة الذرية موجودة معنى أن وجود الواقعة الذرية يلزم عن صدق القضية الأولية] ، وإذا كانت كاذبة لم يكن للواقعة الذرية وجود [بمعنى أن عدم وجود الواقعة الذرية يلزم عن كذب القضية الأولية] »(٥) ، وعلى ذلك « فالقضية الأولية تثبت وجود واقعة ذرية ما »(١٦) .

(۱) (۲) Ibid : 4,022.

Ibid: 4,22.

Ibid: 5,or. (ُ ٤) وقد سبق أن تعرضت لمناقشة هذه الفكرة أثناء عرضي لتحليل الوقائع الذرية .

⁽٥) وما بين الحاصرتين – هو من عندذا للتوضيح . Ibid: 4,25.

Ibid: 4,21.

(ب) إلا أنه يعود فيذهب إلى أن صدق أو كذب القضية يتوقف على وجود أو عدم وجود الوقائع – أى على الحالة التى تترابط وفقها الأشياء فى الوجود الحارجى فيقول « إن القضايا يمكن أن تكون صادقة أو كاذبة بكونها رسوماً للوجود الحارجي»(١).

ويمكن تفسير هذا الدور فى ضوء الاتجاه العام فى فلسفة فتجنشتين ـــ لا فى « الرسالة المنطقية الفلسفية » ـــ إذ أننا سنجد أن كل لبس أو غموض يزول فى ضوء هذا التفسير .

والاتجاه العام الموجود في فلسفة فتجنشتين يتمثل في الاهتمام باللغة وتحليلها، ولذا فهو حين يذهب إلى أن وجود أو عدم وجود الوقائع هو ما يجعل من القضية قضية صادقة أو كاذبة ، إنما هو يستند إلى وجود وحدات أولية ينحل إليها العالم وهي الوقائع – لكى يبرر بها صدق الوحدات الأولية التي تنحل إليها اللغة وهي القضايا الأولية . وهذا هو المعنى الذي يقصده فتجنشتين من وراء فلسفته الذرية المنطقية بصفة عامة – ولذا فإنى أرجح أن ما كان يقصده فتجنشتين من القول بأن القضية الأولية تثبت وجود واقعة ما . . هو أن القضية تأتى بمثابة التقرير الذي يقرر وجود الأشياء على هذا النحو أو ذاك – لا بمعنى أن وجود الوقعة أو عدم وجودها يتفق مع صدق أو كذب القضية أو هو يلزم عن أحدهما .

وعلى ذلك يمكننا أن نقول إن وجود الواقعة عند فتجنشتين هو الذى يبرر صدق القضية الأولية ، وعدم وجودها هو السبب فى كذب القضية . . ويؤيد هذا الترجيح أن فتجنشتين يقول إن القضية تكون بمثابة الرسم الذى يرسم الوجود أو يضوره « فالقضية رسم للوجود الخارجي — لأننى أعرف الحالة التى جاءت تمثلها — وذلك إذا فهمت القضية »(٢) ولم يقل إن الواقعة رسم للقضية .

Ibid: 4,06.

Ibid: 4,021.

لودقيج فتجنشتين

ولما كان الرسم يأتى في مرحلة تالية للمرسوم ، كان وجود الوقائع أسبق من وجود القضايا التي تكون رسماً لها .

٣ - جميع القضايا الأولية موجبة لا سالبة (١١) ، وهذه نتيجة مترتبة على قول قتجنشتن «إذا كانت القضية الأولية صادقة كانت الواقعة الذرية موجودة · وإذا كانت كاذبة لم يكن الواقعة الذرية وجود ١٤٠١ ، وعلى قوله ١ إن وجود الوقائع الذرية أيضاً يسمى بالواقعة الموجبة ، وعدم وجودها يسمى بالواقعة السالبة ١٣٠١. فالقضية الأولية تكون بناء على ذلك معبرة عن شيء إيجابى لا سلى ــ هو قيام الواقعة ــ أى ترابط الأشياء فيها على نحو أو آخر (٤) .

وتروى أنسكوم أن رسل بعد أن تلقى من ڤتجنشتين نسخة من «الرسالة المنطقية الفلسفية » أرسل إليه خطاباً يسأله فيه عما إذا كان نفي القضية الأولية _ يعد هو نفسه قضية أولية _ أى هم , (لا ق) تكون قضية أولية شأنها شأن (ق) — فتلتى منه ردًّا قاطعاً يقول فيه بطريقة تحسم كل شك أو ترجيح : « من الطبيعي أنها ليست كذلك »(°) ، لأن فتجنشتين يعتبر أن إضافة علامة النه, إلى القضية الأولية ، يعتبر بمثابة الإجراء الذي نتخذه بالنسبة لقضية أولية نحصل منه على دالة صدق لا على قضية أولية (٦) .

٤ - إن القضايا الأولية لا فرق فيها بين حالتي النفي الداخلية والحارجية (٧) ، ولتوضيح ذلك نقول إن هناك اختلافاً بين القضية الأولية مثل « سقراط حكيم »

⁽¹⁾ Anscombe, G.: An Introduction to Wittgenstein's Tractatus. P. 31.

⁽٢) (عن ترجمة أوجدن) Wittgenstein, L.: Tractatus... (4,25).

⁽Y) Ibid: 2,06.

Anscombe. G.: An Introduction to Wittgenstein's Tractatus, P. 33.

⁽ه) نفس المرجع السابق ، صفحة ٣٤ .

⁽٦) وقد ناقشت من قبل معنى القضية السالبة عند ڤتجنشتين أثناء عرضي لأنواع القضايا ، وسأتناول فيما بعد بالتفصيل كيفية الحصول على دالات الصدق من تطبيق إجراءات معينة مثل النفي بالنسبة للقضايا الأولية .

Anscombe, G.: An Introduction to Wittgenstein's Tractatus, P. 31.

وبين القضية الكلية «كل إنسان حكيم » إذا طبقنا على كل منهما إجراء النفى الداخلي والخارجي (١) .

فهناك فرق فى حالة القضية الكلية « كل إنسان حكيم » بين النبى الداخلى : «كل إنسان ليس حكيماً » ، وبين النبى الخارجى : «ليس كل إنسان حكيماً » لأن نتيجة النبى فى الحالة الأولى تؤدى إلى الحصول على قضية كلية سالبة تفيد الفصل بين صفة الحكمة وبين جميع أفراد الإنسان ، بينا تؤدى الثانية إلى قضية جزئية سالبة ، تفيد نبى صفة الحكمة عن بعض الناس . . أما البعض الآخر فلا أعلم عنه شيئاً .

أما فى حالة القضية الأولية «سقراط حكم»، فإن المعنى لا يتغير سواء طبقنا عليها إجراء النبى الداخلي أو الخارجي — فالمعنى واحد سواء قلت «ليس سقراط حكيماً»...

0 - 1 بن جميع القضايا الأولية مستقلة الواحدة منها عن الأخرى من الناحية المنطقية (1) و فلا تتضمن أى قضية ذرية (أولية) قضية ذرية أخرى ولا تتناقض معها ، ولذا فكل عمل الاستدلال المنطقي إنما يتعلق بالقضايا غير الذرية $1^{(7)}$ ، ويمثل لذلك قتجنشتين بالتناقض فيقول $1^{(8)}$ لأن نقيض القضية الأولية هي عدم وجود قضية أولية أخرى يمكن أن تتناقضها $1^{(8)}$ لأن نقيض القضية ونفيها $1^{(8)}$ وكل قضية تنقض أخرى فهي بذلك تنفيها $1^{(8)}$ ، ولما كانت ($1^{(8)}$ عثابة دالة صدق ل (ق) وليست قضية أولية ، لأن القضية الأولية لا تكون سالبة $1^{(8)}$ منفصلة عنها بحيث لا يمكن مستقلة عن غيرها من القضايا الأولية الأخرى منفصلة عنها بحيث لا يمكن

⁽١) نفس المرجع السابق ، صفحة ٣٥ .

Russell, B.: Introduction (to wittgenstein's Tractatus) P. 13. (*)
Wittgenstein, L.: Tractatus...(4,211). (*)

Ibid: 5,124.

استدلال الواحدة منها من الأخرى .

والواقع أن هذه الفكرة وثيقة الارتباط بفكرة فتجنشتين عن الوقائع الذرية ، فحيث إن «القضية الأولية هي ما يثبت وجود واقعة ذرية ما »(١) ، وحيث إن الوقائع الذرية مستقل بعضها عن بعض (٢) ، نفصل بعضها عن بعض بحيث إننا «لا نستطيع من وجود أو عدم وجود واقعة ذرية ما — أن نستنتج وجود أو عدم وجود واقعة ذرية أن تكون القضايا الأولية أو عدم وجود واقعة ذرية أخرى»(٣) ، لزم عن ذلك أن تكون القضايا الأولية التي تكون رسماً لهذه الوقائع الذرية ، أن تكون منفصلة هي الأخرى مستقلة بعضها عن بعض . بمعني ألا تستلزم الواحدة مها الأخرى ولا تنتج عنها « فلا يمكن استدلال أية قضية أولية من قضية أولية أخرى »(٤) ، بل هي ترسم الوجود الخارجي وتصوره على أنه موجود على هذا النحو أو ذاك فقط .

فإذا قلت « سقراط حكيم » فإن صدق هذا القول لا يستلزم صدق أو كذب القول بأن « سقراط أثنيي » والعكس بالعكس .

(ب) القضية الأولية كرسم للواقعة الذرية (°):

يرى قتجنشتين أن هناك علاقة بين اللغة بصفة عامة وبين الوجود الحارجي بصفة عامة – من حيث إن اللغة عبارة عن رسم للواقع أو تصوير له على نحو أو آخر . ولما كانت اللغة تنحل إلى قضايا أولية تشير إلى الوقائع الذرية التي ينحل إليها العالم – لزم عن ذلك أن تكون هذه القضايا الأولية بمثابة الرسوم أو الصور التي ترسم لنا أو تصور لنا طريقة ترابط الأشياء في وقائع مختلفة في الوجود الحارجي .

 Ibid: 4,21.
 (1)

 Ibid: 2,061.
 (7)

 Ibid: 2,062.
 (7)

 Ibid: 5,134.
 (1)

 Ibid: 5,01.
 (a)

ويروى أن ڤتجنشتين كان قد توصل إلى هذه الفكرة بعد رؤيته لإحدى المجلات المصورة – وكانت تصف حادثة من حوادث السيارات. فبيما كان « فتجنشتين في أحد الحنادق ــ في الحبهة الشرقية ــ أثناء الحرب العالمية الأولى ــ رأى جريدة. تصف كيفية وقوع حادث سيارة ، والمكان الذى وقع فيه الحادث بواسطة رسم تخطيطي diagram أو ما يشبه الحريطة»(١١)، وكانت هذه الصورة التخطيطية بمثابة الرسم الذى يعبر عن الحزكات المتتالية التي تحركتها السيارة ، والمواضع التي وجدت فيها أثناء وقوع الحادث ، فتخيل قتجنشتين أن هذه الحريطة أشبه ما تكون بالقضية - « وخطر له أن يعكس هذا التطابق الموجود بين الرسم في الصورة ، والحادثة التي ترسمها ... بالنسبة للغة ، فتخيل أن القضية عبارة عن رسم أو صورة للوجود وذلك بناء على التطابق الماثل بين أبزائها وبين العالم ـ فالنحو الذي تترابط عليه أجزاء القضية ـ أي بنية القضية ، إنما يعبر عن الترابط الممكن بين العناصر الموجودة في الواقع ، أي الواقعة "(٢) ، وبناء على ذلك ـ تبيى ڤتجنشتين هذه الفكرة ، وخاصة أنها تتفق مع فكرته عن الذرية المتطقية بل إنني أرجح أن ڤتجنشتين قد توصل إلى هذه الفكرة بعد أن عرف معنى الذرية المنطقية لأنها تتفق معها وتناسبها تماماً ، ومما يؤيد هذا الترجيح أن ڤتجنشتين كان تلميذاً لبرتراند رسل الذي كانت فلسفته تعتمد على تحليل العالم إلى وقائع ، وإلى تحليل اللغة إلى قضايا كل منها تقابل واقعة من وقائع العالم ، ومن الطبيعي أن يكون فتجنشتين قد تأثر بفكرة الذرية المنطقية عند رسل ، إلا أن قتجنشتين استطاع أن يبي على هذه النظرية فكرته عن النظرية التصويرية للغة ، وإن كان قد انتهى ڤتجنشتين نفسه إلى انتخلي التخل عن هذه الفكرة في فلسفته المتأخرة .

وتتلخص فكرته عن اللغة كتصوير للواقع الخارجي على النحو التالى : ١ ــ إن اللغة لكى تكون لغة صحيحة ذات معنى، لا بد أن تكون مرتبطة

Norman Malcom, : Ludwig Wittgenstein, (A Memoir) P. 68.

Von Wright, : Biographical Sketch, P. 7.

بالواقع الخارجي ، والتوازى الذى ذهب إليه فتجنشتين بين اللغة وبين العالم ، حقق له بسهولة النتيجة التي توصل إليها من تصوير اللغة للوجود الخارجي لأنه _ كما أن العالم ينحل إلى وقائع _ فكذلك اللغة تنحل إلى قضايا .

وكما أن الواقعة الذرية هي أبسط نوع من الوجود يمكن أن ينحل إليه العالم الخارجي ، فكذلك تكون القضايا الأولية هي أبسط نوع من الكلام ذي المعنى يمكن أن تنحل إليه اللغة .

وكما أن الواقعة الذرية تتكون من أشياء بسيطة ، تترابط بعضها مع بعض فى وحدة متكاملة هى الواقعة الذرية نفسها ، فكذلك القضية الأولية تتكون من أسماء ــ تترابط بعضها مع بعض فى وحدة متسقة هى القضية الأولية نفسها .

وكما أن الواقعة الذرية ليست كوماً من الأشياء — بل هي مجموعة من الأشياء مترابطة بعلاقة معينة تجعلها على هذا النحو أو ذاك . فكذلك القضية الأولية ليست كوماً من الأسماء أو خليطاً من الكلمات(١) بل هي مجموعة من الأسماء مترابطة بطريقة معينة تجعلها تفيد هذا المعنى أو ذاك .

ولم يبق لكى تكتمل السلسلة إلا أن يقارن فتجنشتين بين الأسماء من جهة وبين الأشياء من جهة أخرى ، ويربط بيهما فيقوم البناء كله وتترابط أجزاء الفكرة التى ذهب إليها من أن اللغة رسم للواقع الحارجي ، وهذا ما فعله فتجنشتين في القول بأن « كل اسم واحد يقابله شيء واحد ، والاسم الآخر يقابله شيء آخر ثم ترتبط هذه الأسماء بعضها ببعض بحيث يجيء الكل بمثابة رسم واحد حتى بمثل الواقعة الذرية »(٢) لأن الاسم وحده لا يعني شيئاً بقدر ما يشير إلى شيء موجود في الواقع الحارجي

وتبدأ فكرة ڤتجنشتين عن النظرية التصويرية للغة في « رسالته » من العبارة

⁽¹⁾ (۲)

(رقم ٢٠١) التي يقول فيها إننا نكون لأنفسنا رسوهاً للوقائع (والرسم "picture" ملك (form) die Form يختلف عن الصورة das Bild) لأن الرسم هو الذي يكون له ما يقابله في الخارج من وقائع ، أما الصورة فلا تقابلها وقائع في الخارج بل هي إمكان حدوث هذا الرسم)(١) والرسم هو القضية أو هو العلاقات التي تربط بين عناصر القضية ، أما الألفاظ التي نعبر بها عن الرسم فيسميها علامة القضية — فثلا إذا قلت ا على يمين ب — فهناك:

١ ـــ رسم للوجود الخارجي هو كون ا على يمين س .

٢ ــ وهناك واقعة تقابل هذا الرسم هي أن ا موجودة في الواقع الحارجي على يمين ب .

٣ - وهناك صورة ، وهي إمكان ارتباط ١ ، ب بعلاقة على يمين (إذ قد يستحيل أن أربط بين ١ ، ب بمثل هذه العلاقة ، في حالة كون ١ هي القمر بيما تكون ب هي القلم الذي أكتب به الآن).

٤ - وهناك علامات محسوسة (أكتبها أو أنطقها) هي : ١ ، ب ، على
 يمين - لكي أعبر بها عن الرسم .

وعلى ذلك فالقضية التي أقولها يمكن أن ننظر إليها من زاويتين على الأقل هما :

۱ ــ من حيث هي رسم ، له ما يقابله في الوجود الحارجي من الوقائع (إذا كان الرسم صادقاً).

٢ – من حيث هي علامات مكتوبة أو مسموعة . . وعلامة القضية – أى الألفاظ التي أقول بها القضية ، هي نفسها أيضاً واقعة من الوقائع – طالما كانت عبارة عن عدة أشياء (أصوات أو حروف مكتوبة) مترابطة بعضها مع بعض على نحو معين .

(1)

وقتجنشتين لا يضع حداً افاصلا بين معنى القضية من جهة ، وبين الألفاظ التي تعبر عن هذا المعنى من جهة أخرى _ أى أنه لا يفصل بين الفكر وبين اللغة ، بل يجعلهما شيئاً واحداً أو هما وجهان مختلفان لعملة واحدة ، لأن والفكر هو القضية ذات المعنى "(١) ، كما أن ألفاظ القضية هي و فكرة ما حين نطبقها ونحلل مضمونها "(٢).

٢ – وبما أن الرسم هو ما نكونه لأنفسنا عن واقعة من الوقائع (٣) ، لزم عن ذلك أن يكون نموذجاً للوجود الحارجي (٤) – ولكى يكون الرسم نموذجاً للوجود الحارجي فلا بد أن يحتوى على عدد من العناصر يقابل عدد الأشياء الموجودة فى الواقعة التى يكون الرسم نموذجاً لها « فالعناصر التى يحتويها الرسم ، تقابل وهى فى الرسم ، ما هنالك من أشياء »(٥).

لكن الرسم فى حد ذاته هو القضية (١) أو ما نفهمه من القضية ، وما نفهمه من القضية هو طريقة ترابط العناصر التى تتكون منها ، فالرسم و قوامه الطريقة المعينة التى تترابط بها عناصره بعضها ببعض $(^{(V)})$ ، وكون عناصر الرسم يتصل بعضها ببعض على نحو معين ، إنما يدل على أن الأشياء هى كذلك متصل بعضها ببعض بالطريقة نفسها ، وهذه الرابطة التى تربط عناصر الرسم تسمى ببنيته ، وإمكان قيام هذه البنية يسمى بالصورة المثلة للرسم $(^{(A)})$ ، ويفسر بنيت معنى الصورة المثلة للرسم $(^{(A)})$ ، ويفسر بعضها ببعض على النحو الذى ترابطت عليه عناصر الرسم $(^{(P)})$ ومن ثم ويكون بعضها ببعض على النحو الذى ترابطت عليه عناصر الرسم $(^{(P)})$ ومن ثم ويكون

Ţ,	?
•	•
	Į
(°	Į
(۲	Į
•	•
(v	Į
(4)
	(

الرسم ذا صلة مباشرة بالوجود الخارجي بحيث يكون قصاراه أن يجيء مطابقاً له »(١) بمعنى أن الرسم يكون متصلا بالواقع من حيث مطابقته إياه . . . ويمثل قتجنشتين لللك بقوله « فكأن الرسم أداة للقياس نقيس بها الوجود الخارجي »(٢) بحيث لا يكون التطابق بين أداة القياس والشيء المقيس بها في المادة التي صنع منها هذا أو ذاك ، إنما يكون التطابق تطابق أطراف بينهما ، كما نقيس ثوباً بالمتر ونقول إن طوله متر واحد ــ فلا نعني أن كليهما صنع من مادة واحدة، بل نعنى أن الأطراف النهائية للمتر ولقطعة القماش يتطابقان . . . وكذلك يكون التطابق بين الرسم وبين الوجود الخارجي الذي يرسمه ، وفي هذا الصدد يقول قتجنشتين « يكون التماس بين الشيء المقيس وأداة القياس في الأطراف القصوى لكل منهما »^(۳).

وعلى ذلك فالرسم ليس مجرد مجموعة العناصر المكونة له فقط، بل هو يتعدى ذلك إلى كونه يمثل شيئاً خارجيًّا ، وفي هذه الحالة تكون عملية التمثيل نفسها جزءاً من الرسم وإن لم تكن عنصراً من عناصره - « فعلاقة التمثيل التي تجعل من الرسم رسماً ، هي أيضاً جزء من الرسم نفسه »(٤) إلا أنها ليست واحداً من العناصر التي يتكون مها الرسم ، لأنها تتألف من (التقابلات بين عناصر الرسم [من جهة] والأشياء [من جهة أخرى] ، (٥٠) ، ويشبه قتجنشتين هذه التقابلات بقرون الاستشعار الموجودة عند بعض الحشرات أو الحيوانات التي تتحسس بها طريقها فيقول إن « هذه التقابلات بالنسبة إلى عناصر الرسم بمثابة الحاسات feelers التي بها يتحسس الرسم ما يقابله في الوجود الحارجي »(٦).

⁽۱) (۲) Ibid: 2,1511. Tbid: 2,1512 (ř) (ž) Ibid: 2,15121. lbid : 2,1513. Ibid: 2,1514.

⁽ه) وما بين الحاصرتين من عندنا التوضيح

⁽¹⁾ Ibid : 2,1515.

ومعنى ذلك التطابق بين الرسم والمرسوم أن يكون هناك شيء من الهوية بينهما «حتى يتسنى لأحدهما أن يكون رسماً للآخر بأى معنى ،ن المعانى »(۱) . وهو صورة وتتبدى هذه الهوية فيا هو مشترك بين الرسم وبين الوجود الحارجي ، وهو صورة التمثيل « فالذي لا بد أن يكون في الرسم – مشتركاً بينه وبين الوجود الحارجي لكي يتسنى له أن يمثله بطريقته الحاصة ، صواباً أو خطأ، هو صورة ذلك التمثيل (۱) » ، أو هي بمعنى أوسع الصورة المنطقية « فما يجب أن يكون مشتركاً بين أي رسم – مهما كانت صورته – وبين الوجود الحارجي حتى يمكن أن بيئله على الإطلاق ، سواء صواباً أو خطأ هو الصورة المنطقية ، أي صورة الوجود الحارجي » أي معنى أن يكون للرسم صورته المنطقية في التمثيل التي يشترك فيها مع ما جاء يرسمه (١) .

 9 و الرسم يصف الوجود الحارجي بتمثيله لإمكان وجود أو عدم وجود الوقائع الذرية $^{(0)}$ أي أنه يتضمن إمكان وجود أمر من أمور الواقع الذي جاء الرسم ليمثله $^{(1)}$ وعلى ذلك و فالرسم قد يتفق مع الوجود الحارجي أو قد لا يتفق و وبهذا يكون إما صواباً أو خطأ $^{(1)}$ ، وهذا هو أساس قبوله أو رفضه للقضية أيضاً _ إذ لا بد أن يلتزم فيها الإنسان بطريقة الرسم ، والمقابلة بين الرسم والمرسوم ، وبناء على ذلك فالكلام الذي لا يحمل رسماً يعتبر خالياً من المعنى إذ تستحيل المقابلة بين راسم ومرسوم .

وعلى ذلك فإننا «لكى نكشف عما إذاكان الرسم صادقاً أو كاذباً يلزم أن نقارنه بالوجود الخارجي »(^^) «فالرسم وحده لا يكشف لنا عما إذا كان صادقاً

Ibid: 2,161.	())
Ibid : 2,17.	('Y')	١.
Tbid: 2,18.	(r)	Ś
[bid : 2,2.	(£	Ś
Ibid: 2,201.	(• *	ĺ
Ibid: 2,203.	(1)	
Ibid: 2,21.	(v))
Ibid : 2,223.	(A))

أو كاذباً ، ومن ثم فليس هنالك رسم صادق صدقاً أوليًا ه(١١) ومعنى هذا ألا وجود لعبارات واضحة بذاتها صادقة صدقاً أوليًا ضروريًا، فالعبارة لا يمكن أن تكون صادقة أو كاذبة إلا إذا قارناها بالوجود .

ولما كان « الفكر هو الرسم المنطق للوقائع » (٢) وكانت « القضية رسماً للوجود الحارجي » (٣) لزم على ذلك أن يكون الرسم عند فتجنشتين هو القضية التي نعبر عنها بألفاظ معينة ، أو هي المفهوم الذي نفهمه من علامة القضية أو الألفاظ التي ننطقها أو نكتبها . . . وقد عبر فتجنشتين عن ذلك بقوله : « في القضية يجيء الفكر معبراً عنه في صورة تدركها الحواس . . . » (٤) أي « العلامة المدركة بالحواس التي تتألف منها القضية (علامة صوتية أو مكتوبة . . . إلخ) » (٥) ويسمى فتجنشتين هذه العلامة التي يعبر بها عن الفكر ، أو الرسم بعلامة القضية . « و بهذا تكون علامة القضية هي علامة قضوية من حيث مسايرتها للعالم » (٦) .

هكذا اكتملت لفتجنشتين كل عناصر نظريته التصويرية للغة ، فبدأ يفسرها لنا بمقارنة التعبير اللغوى – أى علامة القضية – بعملية الإسقاط فى الهندسة ، فالشكل الهندسي يمكن إسقاطه بعدة طرق تقابل كل منها لغة مختلفة ، إلا أن الصفات الإسقاطية للشكل الأصلى تظل ثابته لا تتغير أيًّا كان الطريق الذي اتبعناه (٧).

وهو نفس الحال بالنسبة للوجود الحارجي - الذي تجيء القضية ظلا له ، أو الذي يسقط ظله في القضية فتكون القضية رسماً له ، فنحن «نستخدم

Ibid: 2,225.	(1)
Ibid: 3.	} :{
Ibid: 4,021.	\ <u>`</u> .\
Ibid: 3,1.	>: <
Ibid: 3,11.	(
Jbid: 3,12.	\;\
Russell, B.: Introduction (to Wittgenstein's Tractatus,) P. 9.	\\ \\
••	(1)

العلامة المدركة بالحواس التى تتألف منها القضية (علامة صوتية أو مكتوبة .. إلخ) نستخدمها كما لو كانت ظلا يعكس ما يمكن أن يكون حادثاً من أمور الواقع (١) ، ومن ثم يكون معنى القضية بمثابة «النظر فى مسايرة الظل لأصله (٢) من حيث هى ظل أو إسقاط للوجود الحارجي .

وقد حرص ڤتجنشتين على أن تكون القضية إسقاطاً للوجود الخارجي ، وليس العكس فلا يكون الوجود الخارجي إسقاطاً للقضية ، لأن الوجود الخارجي هو الأصل الذي نعبر عنه بقضايا تكون رسوماً له ، لذا فهو يذهب إلى أن «كل ما يقال عن عملية مسايرة الظل لأصله يقال عن القضية لكنه لا يقال عن الأصل الخارجي »(٣) .

\$ — إلا أن كون القضية إسقاطاً الموجود الخارجي ، لا يبرر ضرورة وجود الأصل الخارجي على النحو الذي تقوله القضية ، فالقضية تدل على طريقة الإسقاط ، لكنها وحدها لا تدل على طبيعة الشيء الخارجي نفسه الذي أسقط ظله — ولنوضح ذلك بالمثل التالى : لو كانت لدى قضية معينة تخبر عن شيء خارجي ، فإن كل ما أستطيعه حيالها هو أن أتصور إدكان وقوع ، اجاءت لتخبر عنه ، لكن القضية وحدها لا تجزم لى بأن ذلك الإمكان قد تحقق فعلا ، لأن التحقق الفعلى يحتاج إلى وسيلة أخرى غير القضية نفسها ، مثل التجربة أو المشاهدة التي يتم بناء عليها مقارنة القضية بالواقع . . وهذا ، اعبر عنه قتجنشتين بقوله إننا «نستطيع الحكم بإمكان وجود ذلك الأصل الحارجي و المنعكس في القضية إ دون الحكم بوجوده فعلا . . . فالقضية لا تحتوى على مشار معناها ، بل إن كل ما تحتوى عليه هو قدرتها على التعبير عن ذلك على مشار معناها ، بل إن كل ما تحتوى عليه هو قدرتها على التعبير عن ذلك

Willgenstein, L.: Tractatus... (3,11).

⁽٢) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

lbid: 3,13. (r)

المشار »(١) أو هي تحتوي على « صورة مشار معناها لا مضمونه »(٢) .

ه وقدرة القضية على التعبير عن مشار معناها ، قائمة فى الألفاظ التى تعبر عن الرسم ، أى فى علامة القضية ، « وعلامة القضية قوامها كون عناصرها - أى كلماتها - مترابطة فيها بطريقة معينة - - فليست القضية خليطاً من الكلمات (كما أن المقطوعة الموسيقية ليست خليطاً من النغمات) بل القضية هي ما يفصح عن شيء - - .

إلا أن الكلمات التى نستخدمها فى علامة القضية لابد أن تكون فى نفس الوقت الذى تعبر فيه عن عناصر الرسم ، تكون مشيرة أيضاً إلى الأشياء الموجودة فى الواقع – وعلى ذلك فالأفكار « يمكن التعبير عنها فى القضايا على نحو تتطابق فيه أشياء يدور حولها التفكير مع عناصر علامة القضية »(٥) ويسمى قتجنشتين عناصر علامة القضية التي تعبر عن عناصر الرسم ، وتشير إلى أشياء موجودة فى الواقع الخارجي بالعلامات البسيطة أو الأسماء(١).

ولما كان معنى الاسم عند فتجنشتين هو دلالته على شيء من الأشياء ، لزم عن ذلك أن تكون طريقة ترابط الأسماء في القضية مماثلة لطريقة ترابط الأشياء في الوجود الخارجي ، حتى يتسنى أن تكون القضية رسماً للوجود الخارجي — وفي هذا الصدد يقول فتجنشتين إن «الطريقة التي تتشكل بها العلامات البسيطة بحيث تتكون منها علامة القضية ، تقابلها طريقة تشكل الأشياء في الواقعة الخارجية »(٧).

٦ - كما يلزم عن ذلك أيضاً أن يكون عدد الأسماء الواردة في القضية مساوياً

⁽١) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

⁽ ٢) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع . (٣)

Ibid: 3,141.

(bid: 3,2.

Ibid: 3,202 and 3,201.

Tbid: 3,21. (Y

لعدد الأشياء التى تتكون منها الواقعة التى تأتى هذه القضية رسماً لها ، فكل اسم واحد يقابله شيء واحد ، والاسم الآخر يقابله شيء آخر ، ثم ترتبط هذه الأسماء بعضها ببعض بحيث بجيء الكل بمثابة رسم واحد حى يمثل الواقعة الذرية (١).

وعلى ذلك و فلا بد أن يكون في القضية عدد من الأشياء المتمايزة ، عقدار عدد الأشياء الموجودة في حالة الواقع التي تمثلها – إذ يلزم أن يحتوى كل منهما على الكثرة المنطقية (الرياضية) نفسها "(٢). وجما لا ريب فيه أن قتجنشتين كان متأثراً في هذا الصدد إلى درجة بعيدة بالعالم الرياضي فون هيرتز في معنات المواتب المناتب ال

(١) أن يكون عدد أحداثيات النسق الأول مساوياً لعدد أحداثيات النسق الثاني .

(ب) إنه بناء على الترتيب المناسب لأحداثيات كل من النسقين ، ينشأ تساوى حالتيهما . . إلخ ه (٥) كما أن قتجنشتين كان متأثراً كذلك بهيرتز

Ibid: 4,0311.
 (1)

 Ibid: 4,04.
 (7)

 Von Wright: Biographical Sketch, P. 7.
 (7)

 Wiltgenstein, L.: Tractatus... (4,04).
 (5)

^{(ُ} ه) وقد و رد هذا النص لفون هيرتز في كتاب :

فى فكرته عن النظرية التصويرية للغة بصفة عامة ، ويبدو ذلك مما يذكره هيرتز فى كتابه سالف الذكر أيضاً من « أن العلاقة بين نموذج ديناميكي ما وبين النسق الذي يعتبر هذا النموذج نموذجاً ديناميكياً له ، هي نفس العلاقة بين الرسوم (Pictures" die Bilder") التي يصنعها عقلنا للأشياء ، وبين الأشياء نفسها . . . والاتفاق بين العقل وبين الطبيعة يمكن بالتالي أن يرتبط بالاتفاق بين نسقين يكون كل منهما نموذجاً للآخر . . . ونحن يمكننا أن نعتمد على هذا الاتفاق ، بافتراضنا أن العقل قادر على صنع نماذج ديناميكية فعلبة للأشياء ، وعلى التفكير فيها «(١) .

ويبدو ذلك الأثر حتى فى استخدام فتجنشتين للألفاظ التى كان يستخدمها هيرتز مثل كلمة « نموذج » وكذا كلمة « رسم » .

V-eيزيد ڤتجنشتين من نظريته التصويرية للغة وضوحاً فيذهب إلى أن البعض قد لا يكشف لأول وهلة فى القضية المكتوبة أنها رسم لواقعة من الوقائع ، إلا أننا لو أمعنا النظر فيها لوجدناها بالفعل كذلك « فلأول وهلة قد لا تبدو القضية — كما نراها مطبوعة على الورق مثلا — رسماً للوجود الحارجي الذي جاءت لترسمة ، لكن هذا يصدق أيضاً على العلامة الموسيقية التي لا تبدو أيضاً للوهلة الأولى على أنها رسم لقطعة موسيقية ، كلا ولا تبدو أحرفنا الصوتية رسماً للغتنا المنطوقة . لكن مما يثبت مع ذلك أن كل هذه الجهازات الرمزية رسوم — حتى بالمعنى المألوف من هذه الكلمة — لما تمثله (Y) — ويفسر ذلك ڤتبجنشتين بقوله إننا «إذا ما تعمقنا في هذه الطبيعة التصويرية ، وجدناها مطردة بغير شواذ ظاهرة (Y) ، وخير مثل لذلك «أن قرص الحاكى ،

⁽١) وقد ورد هذا النص لهيرتنز في كتاب :

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 79.

Wittgenstein, L.: Tractatus... (4,011).

[γ]

[γ]

والفكر الموسيق ، والعلامة الموسيقية وموجات الصوت -- كلها -- بالنسبة بعضها إلى بعض -- ترتبط برباط تصويرى داخلي كالذي يربط اللغة بالعالم الخارجي ، إذ أن البنية المنطقية مشتركة بينها جميعاً ه(١) -- بمعنى أن هناك تشابها داخلياً بين كل هذه الأشياء ، كما هو الحال بالنسبة للتشابه الموجود بين اللغة وبين العالم من حيث إن القضية تكون رسماً للواقع الخارجي -- وفي هذا الصدد يقول فتجنشتين مستشهداً بنفس المثال السابق إنه « بناء على وجود قاعدة عامة يمكن وفقها للموسيق أن يقرأ السيمفونية من العلامة الموسيقية ، وقاعدة أخرى يمكن وفقها للإنسان أن يعيد بناء السيمفونية من الحلط الموجود على قرص الحاكي -- كما يكنه من ذلك أيضاً -- باتباعه للقاعدة الأولى -- أن ينشئ العلامة الموسيقية . وقول إنه بناء على ذلك كله ، يقوم التشابه الداخلي بين هذه الأشياء التي تبدو لأول نظرة مختلفة بعضها عن بعض اختلافاً كاملا ، وما هذه القاعدة إلا قانون تتبدى بمقتضاه السيمفونية في لغة العلامة الموسيقية ، إنها القاعدة التي تقوم عليها ترجمة هذه اللغة إلى لغة قرص الحاكي » (١) .

 Λ — وقد لزم عن هذه النظرية التصويرية للغة عند ڤتجنشتين قوله بفكرة تحقيق القضية ، وهي الفكرة المعروفة في الفلسفة الوضعية بمبدأ التحقق verification ، لأنه كان يرى أن صدق أو كذب القضية يكون مرهوناً بحالة الواقع التي ترسمها هذه القضية ، فإن كان الرسم مطابقاً للواقع كانت القضية صادقة ، وإلا كانت كاذبة — لأن «القضية لا تثبت شيئاً إلا بقدر ما هي رسم له $\mathfrak{p}^{(n)}$ ولأن «القضايا يمكن أن تكون صادقة أو كاذبة بكونها رسوماً للوجود الخارجي $\mathfrak{p}^{(n)}$. ومعنى ذلك أننا لكي نتثبت من صدق أو كذب القضية ، أن نقارنها بالواقع الخارجي لكي نتحقق مما إذا كانت رسماً صادقاً

Ibid: 4,014.

Ibid: 4,0141.

¹bid : 4,03.

Ibid: 4,06.

⁽¹⁾ (Y)

⁽⁴⁾

⁽٤)

أو غير صادق لهذا الواقع :

والواقع أن هذه النتيجة التي انتهى إليها فتجنشتين قد أثارت اختلافاً كبيراً بين من كتبوا عن فلسفته ــ ويمكن تلخيص ذلك الخلاف على النحو الآتي :

(۱) فقد ذهب البعض إلى أن فتجنشتين لم يقل بمدأ التحقق على النحو الذى ذهب إليه الوضعيون ، فيقول ما كسويل « إن تفرقة فتجنشتين بين (المعنى) وبين اللغو كانت سبباً فى اعتباره كفيلسوف وضعى منطقى - كما لوكانت هذه التفرقة صورة من صور المبدأ الذى يسمونه بمبدأ التحقق! (القائل بأن معنى القضية يتوقف على طريقة تحقيقها) وهو المبدأ الخاص بالوضعيين ، وبناء على ذلك فإن اعترافه بأن قضاياه خالية من المعنى ، قد أخذ على أن هذه القضايا من النوع الذى لا يقبل التحقق ، أو هى غير تجريبية ، ولذا فهى تكون عبرد لغو » (١) .

وينهى ماكسويل إلى القول بأن « فتجنشتين لم يكن يقبل مبدأ التحقق ، على الأقل بالمعنى الذى يستعمله به الوضعيون الذين يعرفون (المعنى) بواسطة تحقيقه التجريبي ، فقد قال فتجنشتين (إنك تستطيع أن تحدد معنى قضية ما بأن تسأل كيف يكون تحقيقها) ، إلا أنه ذهب إلى أن التحقق يعنى أشياء مختلفة _(٢) ، وبذا يصبح مبدأ التحقق لديه أشبه ما يكون بمبدأ السبب الكافى عند الفلاسفة المدرسيين . إنه أقرب إلى أن يكون نتيجة بعدية وليس مبدأ أوليسًا كما هو عند الوضعيين »(٣).

(س) بينما ذهب البعض الآخر إلى أن فتجنشتين يقول بمبدأ التحقق ، مثل رامزى الذى رأى أننا يجب أن نطبق مبدأ التحقق نفسه على فلسفة فتجنشتين

Maxwell Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 99.

Moore, G.: Wittgenstein's Lectures. (Mind, January 1954), P. 14

Maxwell Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 100

⁽¹⁾ (۲) (۳)

ولذا (فإننا يجب أن نعتبر بطريقة جادة قضايا ڤتجنشتين على أنها لغو ، ولا ندعى كما فعل ڤتجنشتين بأنه لغو هام ١١٥°، ومثل كارنب الذي كان يعتبر ڤتجنشتن فيلسوفاً وضعيًّا منطقيًّا لقوله بفكرة تحقيق القضايا ، التي إذا ما طبقناها على فلسفته لوجدنا « أن (الرسالة) عبارة عن سلسلة من التفسيرات المتفاوتة في درجة غموضها والتي يجب أن يرى فيها القارئ بالتالي أنها أشباه قضايا أو قضاما زائفة فستركها ١٤٠٠.

وفاينبرج الذى كان يقول أيضاً وإن الفكر الميتافيزيتي عند فتجنشتين مرفوض على أساس أنه يتكون من إثباتات لا تجريبة لا يمكن تحقيقها نظرتًا ۽ (٣).

كما ذهب أيضاً بعض النقاد غير الوضعيين إلى أن قتجنشتين كان يعتقد فى صحة مبدأ التحقق ، ولذا فهم يذهبون إلى أن النتيجة المتناقضة التى تنتهى إليها « الرسالة » ــ هي من نفس نوع التناقض الذي تقع فيه الوضعية المنطقية ، فكما أن مبدأ التحقق هو نفسه لا يمكن تحقيقه ، وبالتالي فهو خال من المعنى ، فإن قضايا ڤتجنشتين كذلك خالية من المعنى .

ويرى هذا الرأى كذلك موريس كورنفورث الذى ذهب إلى أن فكرة التحقق عندا ڤتجنشتين قد أدت به إلى القول بالأنا وحدية، وبالتالي إلى الإغراق فى الفلسفة المثالية (٤)، وسأعود إلى مناقشة هذا الرأى فيها بعد .

هذا ويرى ماكسويل أن « رسالة » فتجنشتين غامضة بدرجة أنها لا تقدم لنا أي تفسير لهذا الأمر ، وهذا ما جعل بعض تلاميذه يحاولون تفسير رأى فتجنشتين في هذا الصدد مثل أنسكوم التي ذهبت إلى وأن فتجنشتين

Remsey, F.P.: The Foundations of Mathematics, P. 263. (1) (۲)

Carnap, R.: Logical Syntax of Language (New York, 1937). P. 283

⁽٣) وقد ورد هذا النص لفاينبرج في كتاب :

Maxwell Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 99. Cornforth, M. : Science versus Idealism, P. 151. (٤)

ستى قضاياه بأنها خالية من المعنى ، لا لأنه وجد أنها لا يمكن تحقيقها بواسطة الحواس ، بل لأنها تمثل مجاولته لقول ما ظن هو أنه لا يمكن قوله بل إظهاره فقط — وهو طبيعة الواقع الأساسية والعلاقة بين الفكر والواقع »(١).

وإنى أرجح أن ڤتجنشتين كان يقصد فعلا معنى مبدأ التحقق كما ذهب إليه الوضعيون ، ويؤيد هذا الترجيح ما يرويه مالكوم في قوله « أما عن الصلة بين فتجنشتين وبين مبدأ التحقق الشهير (وهو أن معنى العبارة يعتمد على طريقة تحتيقها) الخاص بالوضعية المنطقية ، فكان دائماً موضع تساؤل ... وقد أخبرني ڤتجنشتين بحادثة تلقى بعض الضوء على هذا الموضوع ، وتتلخص هذه الرواية في أن ستاوت .Stout, G الفيلسوف والعالم النفسي المعروف كان قد حضر إلى كمبردج في زيارة قصيرة ودعاه ڤتجنشتين إلى تناول الشاي ، فقال له ستاوت إنه قد سمع أن ڤتجنشتين لديه الكثير المهم بالنسبة لموضوع مبدأ التحقق ، وأنه يود كثيراً لو عرف رأيه في هذا الموضوع . . . وقد ضرب له قتجنشتين المثل التالي لتوضيح فكرته في هذا الصدد بقوله : تخيل أن هناك مدينة ، مطلوب فيها من رجال الشرطة أن يحصلوا على معلومات عن كل ساكن من سكانها مثل – عمره ، والجهة التي وفد منها – في هذه المدينة قد يتصادف حينًا يسأل رجل الشرطة أحد سكانها ، أن يكتشف أن الأخير ليس له عمل على الإطلاق ــ وفي هذه الحالة يسعجل رجل الشرطة تلك الواقعة في السجل لأن هذه الحقيقة أيضاً [أي عدم وجود عمل لهذا الشخص] . تعتبر معلومات ذات فائدة عن ذلك الرجل «(٢).

ويعلق مالكوم على ذلك بقوله « إن التطبيق الخاص بهذا المثل ـــ هو فيما أظن ـــ أنك إذا لم تفهم عبارة ١٠ ، فإن كشفك عن كونها لا تتحقق ، يعتبر

⁽١) وقد ورد هذا النص لأنسكوم في كتاب :

Maxwell Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 99
Malcom, N.: Ludwig Wittgenstein, (A Memoir), PP. 65-66.

جزءاً هاميًا من معلوماتك عنها ، ويجعلك تفهمها بطريقة أحسن »(١) وهذا يعنى أن قتجنشتين يذهب إلى التفرقة بين القضايا من حيث معناها ، وأن معرفتنا بأن قضية ما خالية من المعنى (مثل معرفة الشرطى بأن أحد سكان المدينة لا يعمل) هى معرفة هامة بالفعل ، وأهميتها ترجع إلى أننا نستطيع أن نفرق بينها وبين القضية ذات المعنى ، أى القضية التى يمكن تحقيقها بمقارنتها بالواقع .

إلا أن هناك اختلافاً _ في الوقت نفسه _ في معنى التحقق عند قنجنشتين وعند فلاسفة الوضعية المنطقية ، والاختلاف بينهما يظهر في أن قتجنشتين لا يضع

⁽١) نفس المرجع السابق ، صفحة ٦٦ .

Wittgenstein, L.: Tractatus... (4,05)

Ibid : 4,016. (7)

A yer, A. : Language, Truth and Logic, P. 18. (2)

Cornforth, M.: Science versus Idealism, P. 137

معنى التحقق كمبدأ على النحو الذى ذهب إليه الوضعيون ، وإلا كان على قتجنشتين — لكى يتثبت من صحته — أن يقارنه هو نفسه بالوجود الحارجي ، وفي هذه الحالة لا يجد في الواقع الحارجي ما يكون هذا المبدأ رسماً له . بل إن قتجنشتين لا يكاد يستخدم كلمة تحقق verification في فلسفته (۱) ، بل يستخدم كلمة مقارنة فيقول «لكى نكشف عما إذا كان الرسم صادقاً أو كاذباً ، يلزم أن نقارنه بالوجود الحارجي » (۲) مثلا وهذا هو اللفظ السائد في أغلب كتاباته . وسأعود إلى مناقشة فكرة التحقق عند فتجنشتين في الباب الحامس من هذا البحث .

9 - ويما هو جدير بالذكر أن فتجنشتين قد تخلى عن نظريته التصويرية للغة بصفة عامة فى فلسفته المتأخرة ، وبالتالى أغلب ما ترتب عليها من نتائج مثل فكرة التحقق . . . ويذهب البعض إلى أن سبب تخليه عن نظريته التصويرية للغة إنما يعود إلى النقد الذى وجهه سرافا لهذه الفكرة ، فيقول والكوم لا كان فتجنشتين وسرافا B. Sraffa يتناقشان حول الأفكار الواردة فى والرسالة وفى ذات يوم (كانا يركبان - فيما أظن - قطاراً) كان فتجنشتين لا يزال مصراً على أن القضية ، وما تصفه يجب أن تكون لهما نفس الصورة المنطقية ، ونفس الكثرة المنطقية ، فأحدث سرافا إشارة وألوفة عند أهالى نابولى تدل على الازدراء وذلك بحك أسفل ذقنه بظهر أطراف أصابع إحدى يديه ، ثم سأل فتجنشتين : ما هى الصورة المنطقية لذلك ؟ وكان المثل الذى ذكره سرافا كافياً لكى يحدث في فتجنشتين شعوراً بعدم جدوى إصراره على أن القضية يجب أن تكون لها نفس الصورة التى يوجد عليها الشيء الذى تصفه هذه القضية ، وهذا وا جعله يتخلى فيا بعد عن فكرته القائلة بأن القضية يجب أن تكون رسماً للواقع الذى يتصفه هذه التصية على من تكون رسماً للواقع الذى يتخلى فيا بعد عن فكرته القائلة بأن القضية يجب أن تكون رسماً للواقع الذى يتخلى فيا بعد عن فكرته القائلة بأن القضية يجب أن تكون رسماً للواقع الذى يتصفه «أن تكون رسماً للواقع الذى تصفه» (٣).

(١)

Black, M.: A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 93.

Wittgenstein, L : Tractatus... (2, 223)

Malcom, N.: Ludwig Wittgenstein, (A Memoir), P. 69.

والرأى عندى أن النقد الذى كان يوجهه سرافا وغيره من زملاء فتجنشتين وتلاميذه كان من الأسباب التى جعلته يتخلى لا عن هذه النظرية التصويرية للغة فقط ، بل وكذلك عن كثير من أفكاره الأولى التى ذهب إليها فى «المذكرات» أو فى «الرسالة» — ولكنى أرجح أن السبب الرئيسى لتخلى فتجنشتين عن نظريته التصويرية فى اللغة ، كان هو تخليه عن فكرته فى تقسيم العالم إلى وقائع ذرية — لأن الواقعة الذرية هى الواقع الذى ترسمه القضية الأولية ، فإذا لم يكن الواقع الخارجى ينقسم إلى وقائع ، زالت الحاجة إلى تحليل اللغة إلى قضايا أولية تكون رسماً للواقع الخارجى .

(ح) القضايا الأولية كأسس صدق للقضايا:

يحلل فتجنشتين القضايا إلى أبسط وحدة ذات معنى ، أو أبسط وحدة لغوية بمكن أن نحكم عليها بالصدق أو الكذب ، هى القضية الأولية ، ولذا فكل القضايا إنما تعتمد على هذه القضايا الأولية لأنها تتكون منها ، وعلى ذلك فهى كما يعبر فتجنشتين «عبارة عن دالات صدق القضايا الأولية (١١) » بمعنى أن صدقها أو كذبها يتوقف على صدق أو كذب القضايا الأولية . الم

وقتجنشتين يستخدم لفظه الدالة function بنفس المعنى الذي تستخدم به في الرياضة ، فإذا قلت في الرياضة إن : (ص = ٢ س + ٥) مثلا ، كانت ص هي دالة س ، بمعنى أن قيمة س هي التي تحدد قيمة ص ، وقيمة ص تتوقف على قيمة س ، فإذا كانت س = ٣ في المثال السابق كانت ص = ١١ _ وهو المعنى الذي يذهب إليه قتجنشتين حين يقول إن جميع القضايا (مركبة كانت أو كلية) عبارة عن دالات صدق القضايا الأولية ، بمعنى أن صدق هذه القضايا أو كذبها يتوقف على صدق أو كذب القضايا الأولية - فإذا كانت ق قضية أولية وكذا ل - كانت كل من القضيتين (ق ، ل) و (إما ق

أو ل) مثلا دالة صدق لكل من القضيتين الأوليتين ق ، ل . بمعنى أن صدق كل منهما يتوقف على صدق أو كذب ل ، لأن وكذا على صدق أو كذب ل ، لأن والقضايا الأولية هي التي تخلع الصدق على القضايا ، (١) .

بل إن قتجنشتين يذهب إلى أكثر من ذلك فيقول إن «القضايا هي كل شيء ينتج عن القضايا الأولية »(٢) أما كيف تنتج القضايا الأولية بحيث تكون دالة صدق لها ، فهذا ما يفسره فتجنشتين على النحو التالى :

(1) (1) (إن جميع القضايا إن هي إلا نتائج لإجراءات الصدق التي نجريها على القضايا الأولية ، وإجراء الصدق هو الوسيلة التي تنشأ بها دالة الصدق من القضايا الأولية » (٣) ويفسر قتجنشتين معنى الإجراء بقوله إن «الإجراء هو ما يجب أن يحدث القضية لكي تنتج عنها قضية أخرى » (٤) بمعنى أنه يكون بمثابة العملية التي نقوم بها إزاء إحدى القضايا الأولية لكي تنتج عنها قضية أخرى . . وما ينتج في هذه الحالة لا يكون قضية أولية ، بل دالة صدق القضية الأولية التي قمنا حيالها بهذا الإجراء ، ويمثل قتجنشتين لهذه الإجراءات بالني ، والجمع المنطقي والضرب المنطقي (٥) — فإذا كانت لدى القضية الأولية ق — استطعت أن أستدل منها مثلا دالة القضية (لا ق) بواسطة تطبيق إجراء النفي ، وفي هذه الحالة تكون القضية (لا ق) بعثابة دالة صدق القضية الأولية و (ق) .

والإجراء عند فتجنشتين لا يقف عند حد استنتاج دالة صدق من القضية الأولية ، بل يمكن أن يطبق كذلك بالنسبة لدالة الصدق الى حصلنا عليها ، فنستنتج دالة صدق جديدة . . « فتبعاً لطبيعة إجراءات الصدق ، وعلى نفس

 Ibid: 5,01
 (1)

 Ibid: 4,52.
 (7)

 Ibid: 5,3
 (7)

 Ibid: 5,23.
 (4)

Ibid: 5,2341 (o

النحو الذى تنشأ به إجراءات صدق القضايا الأولية ، من القضايا الأولية نفسها ، تنشأ أيضاً من دالات الصدق ، دالة صدق جديدة ، وكل إجراء صدق يخلق من دالات صدق القضايا الأولية دالة صدق أخرى القضايا الأولية . . . ونتيجة أى إجراء صدق ، أجريه على نتائج إجراءات الصدق [السابقة] التي كنت أجريها على القضايا الأولية ، هي أيضاً تعد نتيجة القضايا الأولية نفسها ، نتيجة الممضى في تطبيق إجراء الصدق نفسه على النتائج كما طبقناه على المرحلة الأولى سواء بسواء . وكل قضية إن هي إلا نتيجة الإجراء صدق أجرى على القضايا الأولية » (۱) ، ومن ثم « فكل دالات الصدق هي نتائج التطبيق المتوالى العدد محدود من إجراءات الصدق بالنسبة القضية الأولية » (۱) .

إلا أن دالات الصدق تختلف فيا بينها ، فبعضها يكون قضايا مركبة ، وبعضها يكون قضايا عامة أو كلية . وعلى الرغم من أن كلا من النوعين عبارة عن دالة صدق للقضايا الأولية ، بحيث تنتجان عن تطبيق إجراءات صدق على القضايا الأولية ، إلا أن الإجراءات التي تطبق على القضايا الأولية لكي تنتج عنها قضايا مركبة ، تختلف عن الإجراءات التي تطبق على القضايا الأولية لكي تنتج عنها القضايا الكلية ـ ولنوضح ذلك على النحو الآتى :

إذا كانت لدى قضية أولية هي «سقراط حكيم»، وقضية أولية أخرى هي «أفلاطون تلميذ سقراط» ورمزت إلى القضية الأولى بالرمز (ق) وإلى الثانية بالرمز (ل) استطعت أن أستنتج القضية المركبة التالية (ق، ل) أى (سقراط حكيم وتلميذه أفلاطون) مثلا بتطبيق إجراء الضرب المنطقي الذي يتمثل في واو العطف، أو القضية المركبة (ق ٧ ل) أى (إما أن يكون سقراط حكيماً أو يكون أفلاطون تلميذه) وذلك بتطبيق إجراء الجمع المنطقي الذي يتمثل في أو يكون أفلاطون تلميذه) وذلك بتطبيق إجراء الجمع المنطقي الذي يتمثل في (٧) أى (إما أو) .

(;)

Ibid : 5,3 Ibid : 5,32

وهكذا تكون القضية (ق ، ل) أو القضية (إما ق أو ل) بمثابة دالة صدق القضية ق وللقضية ل ، بمعنى أن صدق أى مهما أو كذبه يتوقف على صدق أو كذب القضية ق والقضية ل .

ويمكن أن نوضح ذلك على النحو التالى بالنسبة لدالتي الصدق (ق ، ل) ولا (ق ، ل) مثلا :

أولا : بالنسبة لدالة الصدق (ق و ل) :

إذا كانت ق صادقة ، وكانت ل صادقة _ كانت (ق ، ل) صادقة .

وإذا كانت ق كاذبة ، وكانت ل صادقة ــ كانت (ق ، ل) كاذبة .

وإذا كانت ق صادقة ، وكانت ل كاذبة ــ كانت (ق ، ل) كاذبة .

وإذا كانت ق كاذبة ، وكانت ل كاذبة ـ كانت (ق ، ل) كاذبة .

ثانياً : وكذلك بالنسبة لدالة الصدق لا (ق ، ل) وهى التى اتخذنا فيها إجراءين من إجراءات الصدق بالنسبة للقضيتين ق ، ل هما إجراء الضرب المنطقى المتمثل فى واو العطف ، وإجراء النفى :

فإذا كانت ق صادقة ، وكانت ل صادقة - كانت لا (ق ، ل) كاذبة .

وإذا كانت ق صادقة ، وكانت ل كاذبة ـ كانت لا (ق ، ل) صادقة.

وإذا كانت ق كاذبة ، وكانت ل صادقة _ كانت لا (ق ، ل) صادقة.

وإذا كانت ق كاذبة ، وكانت ل كاذبة _ كانت لا (ق ، ل) صادقة .

(س) أما إذا كانت لدى قضية أولية « سقراط حكيم » — فإننى أستطيع بتطبيق إجراء من نوع آخر بالنسبة لهذه القضية الأولية أن أصل إلى قضية عامة أو قضية كلية — وذلك بأن أضع بدلا من كلمة « سقراط » كلمة أخرى مثل « إنسان » تكون بمثابة المتغير الذى يصدق على سقراط وعلى غيره من الأفراد التي يمكن تسميها بهذا الاسم .

كما أن الاسم المتغير في هذه الحالة (وهو الاسم الكلي « إنسان ») يمكن أن يتحول إلى اسم جزئى يشير إلى شيء واحد . . وبالتالى تتحول القضية العامة إلى قضية جزئية إذا أجرينا إجراء عكسيًّا هو التخصيص أو التحديد ، وذلك بأن أضع كلمة «سقراط» بدلا من اللفظ الكلي «إنسان» ، لأننا « (عندما نبلغ ذروة التحديد يصبح المتغير ثابتاً) ، وإنى لأطاق على هذا المتغير اسم متغير القضية ، (١) .

والإجراء الذي يتبعه ڤتجنشتين في تكوين القضية العامة ، من القضية الأولية ، بحيث تكون الأولى دالة صدق للأخيرة ، هو أن نختار أحد مكونات القضية الأولية (« والقضية الأولية تتكون من أسماء » (٢)) ونحوله إلى متغير ، ونحن ١ إذا غيرنا مكوناً من مكونات قضية ١٠ إلى متغير ، فإن هناك فثة من القضايا تعتبر جميعاً قيماً للقضية المتغيرة الناتجة " (٣). إلا أن القيم - أي فئة القضايا ــ التي تتكون لدينا بناء على هذا الإجراء هي قيم أو قضايا محددة ، وحدودها هي معني الاسم المتغير نفسه ـــ فمثلا :

إذا أجريت إجراء التعميم – بوضعي اسماً متغيراً بدلا من اسم ثابت – كأن أضع كلمة (إنسان) بدلا من سقراط ، لحصلت على القضية العامة التالية : الإنسان حكيم ـــ وتكون قيم هذا اللفظ المتغير (أي ﴿ إنسان ﴾) ، هي مجموعة الأفراد التي يمكن أن أضعها بدلا من لفظ إنسان ، وعلى ذلك يتحول اللفظ المتغير (أي الاسم الكلي) إلى مجموعة من الألفاظ الجزئية التي تشير إلى أفراد البشر مثل : محمد وأحمد وعلى . . . إلخ .

وبالتالى تتحول القضية العامة إلى مجموعة من القضايا الجزئية ، التي تكون بمثابة القيم التى يصدق عليها هذا الاسم المتغير ، وفي هذا الصدد يقول قتجنشتين ﴿ إِن تحديد القيم المتعلقة بمتغير القضية يتم بواسطة ذكر القضايا

lbid : 3,313 (1) (Y) (Y) Ibid : 4,22

Ibid : 3,315

التي يعتبر هذا المتغير علامة مشتركة بينها ١١٠٠:

مثل : ۱ ـ محمد حکیم

۲ ـ على حكيم

٣ _ أحمد حكيم . . ن ، إلخ .

وفى هذا المثل - على الرغم من عدم إمكان حصر جميع الأفراد - وتسجيلهم فى قائمة طويلة بحيث نقول إن هؤلاء هم الماصدقات التى يصدق عليها هذا الاسم المتغير ، وبالتالى عدم إمكان حصر كل قيم المتغير (أى القضايا الأولية) فى القضية العامة - إلا أن هذه القيم مع ذلك محدودة - لا من حيث الكم بل من حيث الكيف . . لأننى لا أستطيع أن أضع وسط هذه القضايا الجزئية ، القضية التالية « هذا الحصان حكيم » - لأنه لا يدخل فى زمرة أفراد الإنسان ، وعلى ذلك فالاسم المتغير هو الذى يحدد القيم التى يصدق عليها - وهذا ما مجعل فتجنشتين يقول « إن القيم التي يمكن أن تحل محل متغير القضية قيم محدودة ، وحدود هذه القيم هى نفسها المتغير » (٢) ، فإذا فرضنا أن المتغير الذى أمامنا هو أوابت هى أفراد البشر مثل أحمد ، وعلى ، ومحمد . . . إلخ لكننا إذا حصرنا هؤلاء الأفراد ، فكأنما قد حصرنا معنى المتغير ، وعلى ذلك فالمتغير يتحدد معناه الملفردات التى يمكن أن تحل محله .

مما سبق يتضح أن إجراء التعميم عند فتجنشتين ليس هو مجرد استقراء اللجزئيات لكى نصل إلى حكم عام ، إنما هو استبدال اسم ثابت باسم متغير — بحيث يكون هذا الاسم الثابت وغيره من الأسماء المشابهة — بمثابة القيم لذلك الاسم المتغير ، وتكون القضية العامة (أى القضية الى يرد فيها الاسم المتغير) —

Ibid: 3,317

Ibid: 3,316

بمثابة دالة صدق لهذه القضايا الجزئية التي ترد فيها الأسماء الثابتة ، أي القضايا الأولية .

وعلى ذلك فإن « فهم القضية الكلية يعتمد بوضوح على فهمنا القضايا الأولية »(١).

Y أما لماذا تكون القضايا دالات صدق للقضايا الأولية ، فيفسره قتجنشتين — Y لأن القضايا تنتج عن القضايا الأولية فقط — بل لأن القضايا أيضاً ليست إلا تعبيراً عن « الاتفاق أو الاختلاف مع إمكانات صدق القضايا الأولية » Y ، وإمكانات صدق القضايا الأولية هي إمكانات وجود وعدم وجود الوقائع الذرية Y ونحن يمكننا أن نعرف عدد إمكانات وجود أو عدم وجود أي عدد من الوقائع الذرية — (وبالتالى نعرف إمكانات صدق أو كذب نفس عدد القضايا الأولية التي تكون رسوهاً لهذه الوقائع) — بواسطة عمليه حسابية مربعة فيقول « بالنسبة لوجود ن من الوقائع الذرية ، يتكون لدينا :

$$\dot{U}$$
 ف \dot{U} من إمكانات الوجود وعدم الوجود \dot{U} ف \dot{U} من إمكانات الوجود وعدم الوجود \dot{U}

ويمكن تفسير معنى ذلك الرمز على النحو الآتى : _ إذا اعتبرنا ك هى عدد إمكانات وجود وعدم وجود الواقعة الذرية الواحدة ، وإذا كان عدد هذه الإمكانات بالنسبة للواقعة الواحدة لا يزيد على حالتين هما أن الواقعة إما أن تكون ك = ٢ .

فإذا كان لدينا عدد ن من الوقائع الذرية ، لزم عن ذلك أن يكون عدد

Ibid: 4,411
 (1)

 Ibid: 4,4
 (1)

 Ibid: 4,3
 (1)

 Ibid: 4,27
 (2)

إمكانات وجود وعدم وجود هذه الوقائع الذرية مساوياً لهن ، أى أن ك ن = بن (١١) .

وعلى ذلك يمكن ترجمة علامات الرمز السابق كله كما يلي :

ن هى عدد الوقائع الذرية المطلوب معرفة عدد إمكانات وجودها وعدم وجودها ، أو هى حد المسلسلة العددية التى ينهى بها عدد الوقائع الذرية موضوع الحديث (وهى فى نفس الوقت تعتبر بمثابة المتغير الذى يمكن أن يشغله أى عدد مثل ٢ أو ٣ أو ٤ . . إلخ) .

ف = صفر ــ أى بداية المسلسلة العددية التي نبدأ منها عد الوقائع الذرية موضوع الحديث .

$$\frac{\dot{0}}{\dot{0}}$$
 أى مجموع أو عدد الوقائع الذرية الذى يبدأ من الصفر $\dot{0}$ = -0 $\dot{0}$ $\dot{0}$. ($\dot{0}$).

و يكون معنى الرمز كله هو : أنه بالنسبة لكل أو مجموع الوقائع الذرية الذى يبدأ من (الصفر) وينهى برن) ، يكون عدد إمكانات وجودها وعدم وجودها مساوياً لعدد إمكانات وجود الواقعة الذرية الواحدة (وهو ٢) مرفوعاً إلى قوة عدد الوقائع (وهو ن) ، أى = $_{1}$ ن .

وعلى ذلك _ فإذا كانت $\dot{v} = \gamma$ مثلا كان عدد إمكانات وجود وعدم وجود هاتين الواقعتين $\gamma = \gamma$ = γ . وإذا كانت $\gamma = \gamma$ كان عدد إمكانات وجود الوقائع $\gamma = \gamma$ ، وهكذا فإذا كانت لدينا قضيتان ق ، ل تعبران عن هاتين الواقعتين ، لكان بالتالى عدد إمكانات صدق هاتين القضيتين $\gamma = \gamma = \gamma$ هاتين الواقعتين ، لكان بالتالى عدد إمكانات صدق هاتين القضيتين $\gamma = \gamma = \gamma$

⁽١) وهذه هي النتيجة التي ذكرها ماكس بلاك بلا شرح في كتابه :

Black, M.: A Companion to Wittgenstein's Tractatus, P. 215.

و إذا كان عدد القضايا الذرية ٣ ، كان بالتالى عدد إمكانات صدقها أو كذبها = ٢ هـ لأن إمكانات صدق القضايا الأولية، تعنى إمكانات وجود وعدم وجود الوقائع الذرية ١٠ أ.

ونحن إذا عرفنا إمكانات صدق القضايا الأولية ، عرفنا بالتالى شروط صدق أو كذب القضايا «لأن إمكانات صدق القضايا الأولية هى شروط صدق أو كذب القضايا »(٢) ، واستطعنا أيضاً أن نصل إلى معرفة القضايا التي يمكن أن تتفق أو تختلف مع هذه الإمكانات ، لأن «التعبير عن الاتفاق والاختلاف مع إمكانات صدق القضايا الأولية يعبر عن شروط صدق القضية ، والقضية هى التعبير عن شروط صدقها »(٣) .

وقتجنشتين يضع لنا قاعدة بسيطة نصل بواسطتها إلى عدد القضايا التي يمكن أن نحصل عليها من عدد مجدود من القضايا الأولية وذلك بناء على معرفتنا بمجموعات شروط الصدق الممكنة الخاصة باتفاق قضية ما أو اختلافها مع إمكانات صدق ن من القضايا الأولية .

فإذا كان لدينا عدد ن من القضايا الأولية ، فإن عدد الممكنات الخاصة باتفاق قضية ما أو اختلافها مع إمكانات صدق ن من القضايا الأولية تل ن أن يساوى ٢ (وهي بمثابة عدد الحالات التي إما أن تتفق فيها هذه القضية مع إمكانات صدق ن من القضايا الأولية أو تختلف عنها) مرفوعاً إلى قوة عدد إمكانات صدق ن من القضايا الأولية ولما كان عدد إمكانات صدق القضايا الأولية ، كان عدد إمكانات اختلاف القضايا الأولية ، كان عدد إمكانات اختلاف القضايا الأولية ، كان عدد إمكانات اختلاف القضايا الأولية (أي كذبها) أو اتفاقها (أي صدقها) مع إمكانات صدق ن من القضية (أي كذبها) أو اتفاقها (أي صدقها) مع إمكانات صدق ن من

Wittgenstein, L.: Tractatus, .. (4,3)

⁽٢)

Ibid: 4,14 Ibid: 4,431

⁽⁴⁾

Ibid: 4,45

^()

القضايا الأولية $\gamma_{\gamma} = \gamma_{0}$. فإذا كان ن $\gamma_{\gamma} = \gamma$ كان عدد هذه الإمكانات يساوى γ_{γ} أي γ_{γ} أي γ_{γ}

وعلى ذلك _ فإننا نستطيع _ بناء على هذه القاعدة ، أن نستدل على عدد المجموعات الممكنة الحاصة بشروط الصدق المتعلقة بإمكانات صدق أى عدد من القضايا الأولية ، أو بمعنى آخر نستطيع أن نستنتج عدد دالات الصدق (أى القضايا) من أى عدد من القضايا الأولية .

۱ _ إذا كانت ق كانت ق ، وإذا كانت ل كانت ل (أى تحصيل الحاصل) .

[ق حق ، ل حل] .

٧ ــ ليس كل من ق ، ل [~ (ق . ل)] .

٣_إذا كانت ل كانت ق [ل ⊂ ق] .

٤ ـ إذا كانت ق كانت ل [ق د ل].

ه _إماق أو ل [ق ٧ ك] .

· [J~] JY-7

٧ ـ لا ق [~ ق] ،

 Λ إما ق أو ل ولكنهما لا يجتمعان معاً [ق. "ل : V : ل. "ق] Λ إذا كانت ق كانت ل ، وإذا كانت ل كانت ق Λ ق Λ ل

۱۰_ق

ا۱ _ ل

١٢ ــ لا ق ولا ل [يق. ~ ل] أو [ق ا ل] .

١٣ - ق ولا ل [ق. - ل] .

١٤ - ل ولا ق [ل. - ق] .

١٥ - ق و ل [ق.ل] .

١٦ ــ ق ولا ق و ل ولا ل (أى التناقض) . [ق. - ق.ل. ~ ل] ^(١).

من التحليل السابق يمكننا أن نتبين أننا نستطيع بهذا الإجراء أن نصل إلى تكوين عدة قضايا من عدد محدود من القضايا الأولية ، بحيث تكون هذه القضايا بمثابة دالات صدق لها _ على أساس أن هذه القضايا تكون صادقة أو كاذبة بناء على صدق أو كذب القضايا الأولية التي جاءت تلك القضايا بمثابة دالات صدق لها . وعلى ذلك « فالقضايا الأولية هي المتغيرات التي تخلع الصدق على القضايا » (٢) أو « هي التي تعطى الدالات معناها » (٣)

ثالثاً: تحليل الألفاظ (الأسماء)

يشكل تحليل الألفاظ مبحثاً رئيسيًّا وهامًّا فى فلسفة فتجنشتين بصفة عامة، وإن كانت طريقة تحليله إياها مختلفة فى فلسفته الأولى عنها فى فلسفته المتأخرة ويتضح ذلك على النحو التالى :

(1) تحليل الألفاظ ف فلسفة قتجنشتين الأولى (ف الرسالة المنطقية الفلسفية):

يرى قتجنشتين أن اللغة تنحل إلى قضايا ، والقضايا تتكون من ألفاظ

Ibid: 5,101 (1)
Ibid: 5,01 (7)

Ibid : 5,01 (7 Ibid : 5,02 (7 أو كلمات هي ما نسميها بعلامة القضية ، « فني القضية يجيء الفكر معبراً عنه في صورة تدركها الحواس (١٠)، « وسأسمى العلامة التي أعبر بها عن الفكر بعلامة القضية ». وعلامة القضية تتكون من عدة علامات بعضها ما نسميه بالأسماء وهي التي تسمئ الأشياء و بعضها ما لا يسمى شيئاً إنما تكون وظيفته ربط هذه الأسماء بعضها مع بعض، أي تصوير الطريقة التي تترابط بها الأشياء في الواقع الحارجي، والنوع الأول من الألفاظ هو ما يسمى في المنطق بالكلمات الشيئية – أي التي تشير إلى أشياء ، بينها يسمى النوع الآخر من الألفاظ بالألفاظ العلاقية أو البنائية لأنها تستخدم في تشييد قضية ما بناء على الربط بين ألفاظها الشيئية . ونمثل لأنها بالقول التالى : القلم على يمين الكتاب – فهناك في الواقع الحارجي قلم أشير إليه بكلمة القلم ، وهناك في الواقع الحارجي كتاب أشير إليه بكلمة الكتاب ، ولهناك في الواقع الخارجي كتاب أشير إليه بكلمة الكتاب ، ولهنا في الواقع الخارجي شيء وللما أشياء واقعية ، أما كلمة (على يمين) فليس لها في الواقع الخارجي شيء تصدق عليه أو تشير إليه ، إنما هي تعبر عن العلاقة التي تربط بين الأشياء .

وعلى ذلك فالألفاظ الشيئية ـ أو الأسماء كما يدعوها فتجنشتين ـ هى التى تكون الأساس الذي يمكن بناء عليه مقارنة القضية بالواتع ، طالما أن هذه الألفاظ تشير إلى أشياء موجودة فى الواقع ، أو بمعنى آخر تكون هى الأساس فى كون القضية رسماً للوجود الحارجي .

هذا و يمكننا أن نلخص أهم أفكار فتجنشتين بالنسبة لتحليله للأسماء على النحو التالى :

ا ... يرى قتجنشتين أن جميع القضايا إذا حللناها وجدناها ترتد إلى قضايا ولية ، هي على الرغم من كونها أبسط وحدات لغوية ذات معنى ، إلا أنها في حد ذاتها ليست بسيطة تماماً بل مكونة من أجزاء هي الأسماء ، « فمن الواضح

أننا في تحليل القضايا لا بد أن نصل إلى القضايا الأولية ، التي تتكون من أسماء ه^(۱) — ويكرر فتجنشتين هذا المعنى في أكثر من موضع من رسالته مؤكداً أن القضية الأولية تتكون من أسماء ه^(۱) والواقع أن فتجنشتين لا يقصد — مثل هذه العبارات — أن تكون القضية الأولية نفسها مكونة من أسماء ، بل إنى أرجح أنه إنما كان يقصد علامة القضية ، وفتجنشتين — على الرغم من أنه يفرق في بعض عبارات رسالته بين القضية ، وبين علامة القضية — مثل العبارات رقم ٢٠٠٤ ، ٢٠ وغيرها ، إلا أنه كان يخلط بينهما أحياناً أخرى (٣) حين يتكلم عن القضية الأولية على أنها مكونة من أسماء ، مثل العبارات رقم ٢٠٤٤ ، همه وغيرها .

ويما يؤيد هذا الترجيح أن قتجنشتين كان يعتبر — بناء على نظريته التصويرية للغة — أن « القضية عبارة عن رسم للوجود الخارجي » (٤) ، وعلى ذلك فالقضية هي المعنى القائم في الذهن الذي نرسم به الواقع الخارجي ، ولذا فهو يقول « إن الفكر هو الرسم المنطق للوقائع » (٥) . أما علامة القضية فهي القوالب المحسوسة أي الألفاظ والكلمات (منطوقة أو مكتوبة) التي نعبر بها عن الرسم ، والتي تكون هي وسيلة التقاء الرسم (أي القضية) بالأشياء الخارجية ، والتي تكون أيضاً هي الأساس الذي نقارن عليه الوجود بالقضية — وذلك بمقارنة الأشياء بأسمائها ، هي الأسماء بمسمياتها الواقعية — وقد عبر عن هذا المعنى بقوله « في القضية أو الأسماء بمسمياتها الواقعية — وقد عبر عن هذا المعنى بقوله « في القضية يجيء الفكر معبراً عنه في صورة تدركها الحواس » (١) ، « وأننا نستخدم العلامة المدركة بالحواس التي تتألف منها القضية (علامة صوتية أو مكتوبة . . . إلخ) نستخدمها كما لو كانت ظلا يعكس ما يمكن أن يكون حادثاً من أمور الواقع » (٧)

كما يقول قتجنشتين إنه من الممكن «التعبير عن الأفكار فى القضايا على نحو تتطابق فيه أشياء يدور حولها التفكير مع عناصر علامة القضية »(١١).

وعلى ذلك فالمطابقة هنا تكون بين العناصر التى تتكون مها علامة القضية ، وبين الأشياء التى تتكون مها الوقائع الخارجية التى تأتى القضية رسماً لها . . . ولما كان فتجنشتين يسمى هذه العناصر البسيطة التى تتكون مها علامة القضية «بالعلامات البسيطة بالأسماء فيقول «والعلامات البسيطة بالأسماء فيقول والعلامات البسيطة المستخدمة فى القضايا هى ما أدعوها بالأسماء »(٣) - كانت عملية مقارنة الوجود الخارجي بالواقعة ليست إلا عملية مطابقة بين عناصر علامة القضية (أى الأسماء) وبين الأشياء الموجودة فى الواقع الخارجي .

وتكون عملية المقارنة فى هذه الحالة بمثابة عملية تحقق من أن كل اسم وارد فى القضية ، يكون له ما يقابله فى الوجود الخارجى من أشياء ، وإلا كان لفظاً زائفاً .

مما سبق يتضح أن قتجنشتين حينها ذهب فى العبارتين السابقتين (رقم ٢٢,٥٥ ورقم ٥,٢٥ الله أن القضايا الأولية تتكون من أسماء ، إنماكان يقصد بذلك علامة القضية ، لا القضية من حيث هى رسم قائم فى الذهن .

٢ — وعلى الرغم من أن القضية الأولية (أو علامة القضية الأولية) تتكون من أسماء ، إلا أنها ليست عبارة عن مجموعة متراصة أو مجرد كوم من الأسماء ، بل هي «ارتباط أو تسلسل بين أسماء » (٤) ولذا فإن « علامة القضية قوامها كون عناصرها — أي كلماتها — مترابطة فيها بطريقة معينة » (٥٠ لأن « المجموعة و المفككة] من أسماء لا تدل على شيء » (١٥).

 Ibid: 3,2
 (1)

 Ibid: 3,210
 (7)

 Ibid: 3,202
 (7)

 Ibid: 4,22
 (4)

 Ibid: 3,14
 (0)

 Ibid: 3,142
 (1)

والواقع أن نظرة فتجنشتين في هذا الصدد تتفق وتحلياه للأشياء ، فهو كان يرى أن الأشياء لا توجد منفصاة استقلة كل الهما عن الأخرى في الوجود الحارجي ، بل مترابطة في وقائع ، إذ أن «العالم ينحل إلى وقائع » (١) لا إلى أشياء (٢) ، ولأنه أمر جوهرى بالنسبة للشيء «أن يكون مكوناً ممكناً لواقعة ذرية ما »(٢) بحيث إننا لا يمكننا «أن نتخيل شيئاً ١٠ معز ولا عن إمكان ارتباطه بأشياء أخرى »(٤).

ولما كانت الأسماء هي ما تدل على الأشياء ، كان لابد وأن تأتى هذه الأسماء مترابطة أيضاً على النحو الذي تترابط عليه الأشياء في الوقائع الحارجية ، حتى يتسبى أن تكون القضية رسماً صادقاً للوجود الحارجي ، ولذا يقول فتجنشتين: «لا يكون لاسم ما معناه [دلالته] إلا وهو في سياق قضية ما »(٥).

ويشبه فتجنشتين الأسماء التي تتكون منها علامة القضية بالنغمات الموسيقية فيقول: « ليست القضية خليطاً من الكلمات» (١١) ، وكما أن المقطوعة الموسيقية ليست مجرد مجموعة من النغمات ، بل هي هذه النغمات وقد رتبت على نحو أو آخر يعطى لها وقعاً جميلا ، فكذلك القضية ليست مجموعة من أسماء ، بل هي هذه الأسماء وقد ترابطت بطريقة تجعلها ذات معنى ، ومعناها هو مدى صدقها أو كذبها في تصوير الواقع الحارجي أو مطابقتها له .

٣ – وعلى ذلك فالأسماء هي أبسط مكونات تتكون منها القضايا – لا أبسط مكونات تنحل إليه اللغة هو أبسط قول يفيد مكونات تنحل إليه اللغة هو أبسط قول يفيد خبراً يحتمل الصدق أو الكذب بكونه رسماً مطابقاً أو غير مطابق للواتع ، أي

Ibid: 1,2	(1)
Ibid: 1,1	(٢)
Ibid: 2,012	(۳)
Ibid: 2,0121	(٤)
Ibid: 3,3	(ه)
Ibid: 3,141	(٦)

القضية الأولية – بمعنى أنها « لا يمكن تجزئتها إلى أجزاء » (١) ، ولذا يسمى قتجنشتين هذه الأسماء بالعلامات البسيطة (٢) أو العلامات الأولية فيقول « أما الاسم فلا يمكن تحليله أكثر من كونه اسماً بذكر أى تعريف له ، لأنه علامة أولية » (٣) .

\$ - والأسماء عند فتجنشتين ذات دلالة لا معنى ، لأن ماله معنى عنده هو القضية فقط ، وهو فى هذا الصدد يقول «ليس لشيء معنى إلا القضية ، فلا يكون لاسم ما معناه (دلالته) ، إلا وهو فى سياق قضية ما ه (٤) ، أو بمعنى آخر كان فتجنشتين يفرق بين معنى القضية وبين معنى الاسم ، على أساس أن القضية يكون لها معنى سواء كانت متفقة مع الوجود الحارجي الذي جاءت ترسمه (إذا كانت صادقة) أم لم تكن متفقة معه (إذا كانت كاذبة) ، أما الاسم فلا يكون له معنى [دلالة] إلا إذا كان له مقابل فى الوجود الحارجي ، أى الشيء المسمى بهذا الاسم ، طالما كان «الاسم يعنى [يدل على] الشيء ، والشيء هو معناه [دلالته] ه (١٠) .

ودلالة الاسم عند فتجنشتين هي تمثيل الاسم لمسماه ، وهو يعبر عن هذا المعنى بقوله أن « الاسم الوارد في القضية يمثل الشيء » (١) ، « ولا يسعني إزاء الأشياء إلا أن أسميها ، فيكون لكل منها علامة تمثلها » (٧) ، كما يقول: « إن إمكان القضايا إنما يقوم على مبدأ تمثيل الأشياء بواسطة الألفاظ » (٨) أي الأسماء .

: 3,261	(1)
3,202	(٢)
: 3,26	(٣)
3,3	(1)
3,203	(°)
3,22	(٢)
3,221	(v)
4,0312	(A)
	3,202 3,3 3,203 3,222 3,221

ه ــ وڤتجنشتين يرى أن الأسماء اختيارية ، بمعنى أنها من صنع الإنسان الذى صنعها لكى تكون بمثابة العلامة التي يستطيع أن يشير بها إلى الأشياء ــ وليست هناك ضرورة منطقية تربط بين العلامة أو الاسم من جهة ، وبين الشيء أو المسمّى من جهة أخرى ــ فنحن قد اصطلحنا في اللغة على أن نسمى الكتاب بهذه العلامة (كتاب) ، وكان من الممكن أن نضع له علامة أخرى أو نسميه باسم آخر ، وهذا هو ما يعنيه ڤتجنشتين من قوله بأن «العلامة بطبيعتها شيء اتفاقي »(١) .

7 ـ كما أن ڤتجنشتين كان يحرص على أن يوضح أن الأسماء لا تكون إلا للبسائط فقط (٢) ، فإن ٥ كل اسم واحد يقابله شيء واحد ، والاسم الآخر يقابله شيء آخر» (٣) ، ولذا فهو يفرق بين الأسماء بهذا المعني ، وبين ما نسميه بالألفاظ الكلية ــ ويحذرنا من الخلط بين الاثنين على النحو الموجود فى المنطق التقليدي ، فيقول إنه يقدم لنا تعبيراً جديداً هو تعبير التصور الصورى (أي المعنى الكلي) لكي يوضح به «ما بين التصورات الصورية ، وتصوراتنا عن الأعلام من خلط كان يملأ المنطق القديم كله »(١) فيقول إن الاسم (اسم العلم) إنما « يبين أنه يدل على شيء ، كما تدل العلامة العددية على رقم ما «(°°)، « أما التصورات الصورية فلا يمكن أن يكون شأبها شأن تصوراتنا عن الأعلام من حيث إمكان تمثيلها بدالة قضية »(٦).

ولتوضيح ذلك أقول إن اسم العلم ــ مثل « سقراط » ــ إنما يشير إلى فرد معين بالذات ، ولذا فهو حين يرد في قضية مثل «سقراط حكيم » تكون تلك

⁽¹⁾ (۲) (۳) Ibid : 3,322 Russell, B.: Introduction (to Wittgenstein's Tractatus) P. 16

Wittgenstein. L.: Tractatus...(4,0311). Ibid: 4,126

⁽ه) نفس المرجع السابق، نفس الموضع.

⁽٦) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

القضية قضية أولية تشير إلى فرد معين بالذات وهو متصف بصفة ما ، أما القضية التي تحتوى على تصور صورى (أى معنى كلى) — وهى التي يرد فيها لفظ كلى بدلا من اسم العلم ، مثل « الإنسان حكيم » فهى ليست قضية بالمعنى الحقيق كما هو الحال بالنسبة للقضية «سقراط حكيم » ، بل هى دالة قضية أى دالة صدق بالنسبة للقضايا الأولية «سقراط حكيم » ، «محمد حكيم » ، «محمد حكيم » ، «عمد حكيم » ، «على حكيم » إلخ .

وما يحذرنا منه قتجنشتين هو أننا يجب ألا نعتبر اللفظ الذي يشير إلى تصور صورى — وهو ما يسميه قتجنشتين بمتغير القضية (١١) — على أنه لفظ حقيق مثل اسم العلم ، وذلك لأن متغير القضية (تدل قيمة على الأشياء [أى المفردات] التى تندرج تحت هذا التصور الصورى (٢١) ، أما اسم العلم فيشير مباشرة إلى شيء أو فرد واحد بعينه هو ما يسميه هذا الاسم . . . ولذا يقول قتجنشتين (إن كل متغير هو علامة [كلمة] دالة على تصور صورى ، لأن كل متغير يمثل صورة ثابتة تشترك فيها كل قيمها و أى مفرداتها] ، و يمكن اعتبارها كصفة صورية لهذه القيم (8) .

وهكذا يكون مصدر الخطأ الذي يمكن أن نقع فيه _ والذي يمتلئ به المنطق التقليدي كله _ هو أننا نستخدم هذا الاسم المتغير (أي الاسم الكلي) لكي نشير به إلى شيء مفرد كما لو كان اسماً من أسماء الأعلام ، ويعبر فتجنشتين عن ذلك المعنى بقوله : «وعلى ذلك فاسم المتغير س [أي المعنى الكلي س] هو بمثابة الاسم الذي يشير إلى تصور زائف [حين يقصد به] شيء مفرد »(أ) أي أننا لا نستطيع أن نستخدم الاسم المتغير في نفس العبارة التي نستخدم فيها اسم العلم ، ويمثل لذلك فتجنشتين ببعض الألفاظ مثل «شيء»

Ibid: 4,1271 (1)

Ibid: 4,127

Ibid: 4,1271 (7°
Ibid: 4,1272 (2°

أو «موجود» — فهذه ألفاظ كلية لا تشير مباشرة إلى أشياء موجودة فى الواقع ، بل تشير إلى صفات تشترك فيها عدة موجودات واقعية ، ولذا فإننا إذا استخدمنا مثل هذه الألفاظ على أنها أسماء متغيرة ، كان استخدامنا لها صحيحاً ، أما إذا استخدمناها على أنها أسماء أعلام — نتج عن ذلك ألا تكون القضايا التى نحصل عليها قضايا كاذبة ، بل أشباه قضايا أو قضايا زائفة لا يمكن أن تكون صادقة ولا كاذبة . ويعبر قتجنشتين عن هذا المعيى بقوله « حيباً وردت كلمة «موضوع» («شيء» ، «موجود» . . . إلخ) بطريقة صحيحة ، فسيكون قد تم التعبير عنها فى الجهاز الرمزى المنطقى بواسطة الاسم المتغير . . . وهي حيبا تستعمل على نحو آخر ، أو ككلمة ذات تصور معين ، فعندئذ تنشأ عنها أشباه قضايا خالية من المعنى . ولذا فلا نستطيع أن نقول مثلا (إن هناك أشياء موجودة) على غرار ما نقول (هناك كتب) ، ولا أن نقول (هناك . . . شيء) أو (هناك ما لا نهاية له من الأشياء) . . . "(1)

والواقع أن هذه التفرقة بين الاسم الحقيقي واسم المتغير ، كانت ذات أثر بالغ في التفكير الفلسني المعاصر وخاصة في اتجاهه التحليلي رفى فاسفته الوضعية المنطقية ـــ وسأتناول ذلك بالتفصيل فيما بعد .

٧ ــ يفرق ڤتجنشتين أيضاً بين الاسم من حيث هو علامة أولية بسيطة ،
 وبين الرمز :

أ ـ على أساس أن الرمز هو أحد أجزاء القضية الذي يعطى لها معنى ، . فيقول إن لاكل جزء من أجزاء قضية ما يحدد معناها سأسميه تعبيراً (أورمزاً) ١٤٠٥ ولما كنا نعبر عن القضية ، بواسطة علامات معينة هي الأسماء ، كان معنى الرمز في هذه الحالة أنه بمثابة العلامة أو مجموعة العلامات التي تكون جزءاً من علامة القضية ، والتي تعطى لهذه القضية معناها الذي تفيذه ، وعلى

Ibid: 3,31 (Y)

⁽١) نفس المرجع السابق، نفس الموضع.

ذلك فالرمز يتكون من علامة أو عدة علامات ، بيبا تكون العلامة جزءاً من الرمز ـــ ولذا يقول فتجنشتين إن « العلامة هي ذلك الجزء من الرمز الذي يمكن إدراكه بالحواس »(١).

 (س) وعلى أساس أن العلامة هي مما يدرك بالحواس (مكتوبة أو صوتية مثلا) _ أما الرمز فلا يدرك بالحواس مباشرة ، إنما بواسطة إدراك العلامات التي يتكون مها .

(ح) وعلى أساس أن العلامة تشير إلى شيء ما (طالما كانت العلامة هي الاسم ، وكان معنى الاسم هو الشيء الذي يسميه)(٢) ، أما الرمز فهو دائماً جزء من القضية يساعدها على إبراز معناهاـــ ولا يشير إلى شيء ما بأكثر مما تشير العلامات التي يتكون منها إلى الأشياء التي تسميها .

} (· ·) تحليل الألفاظ في فلسفته المتأخرة (في « الأبحاث الفلسفية ») :

مماسبق يتضح أن تحليل فتجنشتين للألفاظ كان يسير في نفس اتجاه فكرته الذرية المنطقية ، أو هو في الواقع تفسير للعناصر الأولى الضرورية التي ـ تعتمد عليها هذه الفكرة ، وهي الأسماء في تحليل اللغة ، والأشياء في تحليل العالم الخارجي بحيث يشير كل اسم واحد إلى شيء واحد .

إلا أن ڤتجنشتين بعدأن تخلي في فلسفته المتأخرة عن فكرة الذرية المنطقية، تخلى بالتالى عما كان قد ذهب إليه من قبل من أن يكون معنى الاسم هو الشيء الذي يشير إليه . . وتتلخص مناقشاته الكثيرة وأمثلته المتعددة التي أوردها في كتابه « أبحاث فلسفية » في هذا الصدد على النحو التالي :

١ ـــ ليس من الضروري أن يكون لكل اسم ، مسمى خارجي نشير إليه ونقول هو هذا ، إذ أننا نستخدم الاسم أحياناً بدون وجود شيء أو فرد يحمل هذا

Tbid: 3,32

Ibid: 3,203

الاسم (١)، ويمثل لذلك بكلمات مثل الروح (٢) أو كلمة «هذا» أو « ذلك » (٣) وغيرها من الكلمات الى ليس لها ما يقابلها فى الوجود الحارجي ، أو بمعنى آخر التي ليست لها مسميات متحققة تحققاً عينينًا ، فهل هذا يعنى أننا نستخدم تلك الألفاظ بلا معنى ؟ .

لا يرى اقتجنشتين ذلك ، بل يذهب إلى أن كل شيء (محسوساً كان أو غير محسوس) يكون له اسم ، وعلى ذلك فليس من الضرورى أن يكون لكل اسم مسمى له وجود متحقق بالفعل ويشرح ذلك بالمثال الآتى : إذا قلنا إن (ن) هو اسم شخص معين ، فإن معنى ذلك أن هناك فرداً معيناً يصدق عليه هذا الاسم ، لكن لو فرضنا أن هذا الشخص قد مات ، فهل يصبح هذا الاسم بدون معنى بموت حامله ؟ يقول قتجنشتين «إن الإنسان يقول إن حامل هذا الاسم قد مات ، فمثل هذا القول يكون لغواً ، لأنه لو زال معنى الاسم ، لما كان هناك أى معنى لقولنا إن (ن قد مات) "(ن) .

٧ - وقتجنشتين بهذا يفرق بين معنى الاسم وبين المسمى الذي يحمل الاسم ، في حين أنه في الرسالة المنطقية الفاسفية لم يكن يذهب إلى هذه النفرقة ، بل إنه كان يخلط بينهما (٥) ويبدو ذلك في بعض عبارات الرسالة مثل : « إن الاسم يعنى الشيء ، والشيء هو معناه »(٦) ، وذلك لأنه لم بكن يصرح بأن الاسم له معنى على نفس النحو الذي نقصده من معنى القضية ، بل له دلالة فقط ، لأنه أشبه ما يكون بالنقطة التي لا تعنى إلا نفسها ، « فالأسماء تشبه

Wittgenstein, L.: Philosophical Investigations, Part I, sec. 44, P. 21

(1)

Ibid: Part I, sec. 36, P. 18

(1)

Ibid: Part I, sec. 38, P. 18

(1)

Ibid: Part I, sec. 40, P.20

(2)

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 180

Wittgenstein, L. Tractatus... (3,203)

النقط ، بينها القضايا تشبه السهام ولذا فهى لها قصد »(١) ، ومن ثم كان الشيء الذي يشير إليه الاسم ، أو المسمى الذي يصدق عليه الاسم هو دلالته أو معناه .

أما فى كتاب « الأبحاث الفلسفية » نجد أن ڤتجنشتين يفرق بين معنى الاسم وبين المسمى ، أى حامل هذا الاسم — فالشيء أو الفرد السمى بالاسم هو ما يقابل الاسم ولكنه لإ يكون معناه أو دلالته ، لأن معنى الاسم أو دلالته يتحدد وفقاً لشي آخر غير وجود مساه ، وذلك هو النحو الذي يستخدم عليه اللفظ أو الاسم فى اللغة بطريقة ذات معنى (٢).

٣ ــ وعلى ذلك فإن معنى الاسم أو اللفظ لا يمكن أن يكون محدداً بطريقة
 قاطعة وذلك :

أولا. . لأن معناه أو دلالته ، لم يعد مرتبطاً بمسهاه ، بل أصبح معناه يتوقف على السياقات المختلفة التي نستخدم فيها هذا اللفظ بطريقة مفهومة في كل مرة (٣) . ويسوق لنا فتجنشتين أمثلة كثيرة مستشهداً بها على ذلك ، فيها :

ا — إن اللفظ الواحد أحياناً يستخدم بمعنيين مختافين ، مثل فعل الكينونة في العبارة « هذه الوردة تكون حمراء » الذي يختلف معناه عنه في عبارة أخرى مثل « Y + Y تكون أربعة » ($^{(1)}$) و يتمثل هذا الاختلاف عند فتجنشتين في معنى اللفظ ، في طريقةستخدام اللفظ في السياقات المختلفة ، أو بمعنى آخر أن طريقة استخدامه في السياقات المختلفة هي التي تحدد معناه ، فيكون معناه هو هذه الاستعمالات المختلفة . . فإذا ما طبقنا ذلك على المثل الذي ذكره فتجنشتين

Ibid : 3,144 (1)

Wiettgensteinr, L. : Philssoqhical Investigations, Partl, sec. 43, P. 20

Ibid: Part II, sec. VI, P. 181. (v)

Ibid : Part I, sec. 558, P. 148

لوجدنا أن معنى كلمة يكون ist مثلا هو كونها رابطة فى السياق الأول ، وعلامة للتساوى فى السياق الثانى . ويعقب فتجنشتين على ذلك بالتساؤل التالى مثبتاً للنتيجة التى ينتهى إليها من أن معنى اللفظ هو طريقة استخدامه فيقول : «ألن يكون شيئاً غريباً إذن أن أقول إن كلمة (يكون) تستخدم بمعنيين مختلفين (كرابطة وكعلامة للتساوى) ، ولا أهتم بأن أقول إن معناها هو طريقة استخدامها — أعنى — أنها أداة ربط وعلامة تساوى ؟ »(١) . وقد عبر فتجنشتين عن هذه الفكرة فى أكثر من موضع من تساوى ؟ »(١) . وقد عبر فتجنشتين عن هذه الفكرة فى أكثر من موضع من كتاب «أبحاث فاسفية » مثل قوله «أود أن أقول إن الكلمة تكون لها أحياناً سمة خارجية واحدة على الرغم من أنها تكون ذات معنى مختلف فى السياقات المختلفة التى ترد فيها »(١) . وغير ذلك من العبارات التى تؤكد نفس المعنى .

٧ - كما يمثل فتجنشتين بأمثلة أحرى لكيفية استخدام اللفظ الواحد بأكثر من معنى فى السياق الواحد نفسه ، مثل قولى : «إن مستر سكوت Scott ليس سكوت » لأن اللفظ فى الحالة الأولى هو اسم علم يشير إلى شخص معين مسمتى بهذا الاسم ، وفى الحالة الثانية هو اسم كلى (٦) يعنى كون الشخص اسكتلنديبًا . وعلى ذلك فالعلامة الواحدة (أى اللفظ الواحد) قد تستخدم أحياناً فى نفس السياق الواحد بأكثر من معنى .

٣ - كما يورد فتجنشتين أيضاً عدة أمثلة يوضح بها أن الاستخدام الصحيح للكلمة هو الذي يعطى لها معيى ، من ذلك : إنبي إذا قلت « أعطى السكر » ، وقلت « أعطى اللبن » لوجدنا أن كل عبارة من العبارتين السابقتين لها معنى ، أما إذا قلت « لبن سكر » ، فإن ذلك لا يكون له معنى (٤١) ، وهكذا معنى ، أما إذا قلت « لبن سكر » ، فإن ذلك لا يكون له معنى (٤١) ، وهكذا معنى ، أما إذا قلت « لبن سكر » ، فإن ذلك لا يكون له معنى (٤١) ، وهكذا معنى ، أما إذا قلت « لبن سكر » ، فإن ذلك لا يكون له معنى (٤١) ، وهكذا معنى ، أما إذا قلت « لبن سكر » ، فإن ذلك لا يكون له معنى (٤١) ، وهكذا معنى ، أما إذا قلت « لبن سكر » ، فإن ذلك لا يكون له معنى (٤١) ، وهمكذا ...

Ibid: Part I. sec. 498, p. 138

⁽۱) هذا وقد سبق أن استخدم فتجنشتين نفس المثال السابق في « رسالته » (عبارة رقم ۳٫۳۲۳) لكي يشبت عكس ماانتهي إليه في كتابه « أمحاث المسفية »

Ibid: Part II. sec. VI, P. 181,

Ibid: Part II. sec. II, P. 176

(Y

فعلى الإنسان أن يستخدم الكلمات بطريقة صحيحة ، وإلا أصبحت العبارة التى ترد فيها هذه الكلمات خالية من المعنى . . وقتجنشتين بهذا إنما يود أن يوضح أن الكلمة – لو كان معناها مستقلاً منفصلا عن استخدامها ، لكانت ذات معنى موحد دائماً فى كل السياقات التى ترد فيها ، ولكان العبارة التى ترد فيها . ولكان العبارة التى ترد فيها . حتى لو استخدمت بطريقة خاطئة – معنى أيضاً .

ويكرر قتجنشتين ذلك المعنى في أكثر من موضع في كتابه «أبحاث فلسفية» — فيقول مثلا: «إن شرح معنى الكلمة يكون بإظهار كيفية استخدامها «(۱) ، وأن فهم معنى الكلمة هو فهم طريقة استخدامها «فأنت تفهم معنى الكلمة لأنك تعرف كل استخدامها «(۱) ، كما يقول: «إذا سألنا سائل: كيف يتسنى للعبارات أن تمثل شيئاً ؟ فلابد أن يكون الجواب: — ألا تعرف ؟ من المؤكد أنك ترى ذلك حين تستخدمها ، لأنه لا شيء يكون خافياً أثناء الاستخدام »(۳).

ويشبه فتجنشتين الألفاظ والأسماء حين لا نستخدمها بالجثث الميتة، فيقول و إن كل علامة تبدو في حد ذاتها كما لو كانت شيئاً ميتاً. وما الذي يعطم لها الحياة ؟ إنها تكون شيئاً حيثًا أثناء استخدادها ، فهل دبت الحياة فيها بهذا الشكل ؟ أم أن الاستخدام نفسه هو حياتها ؟ »(٤).

ولكن ما هو مدى استخدامنا للألفاظ والأسماء ؟ هل يكون الإنسان حراً ا في استخدامه إياها كيفما شاء ، أم يكون ذلك الاستخدام قائماً على قواعد معنة ؟ .

يرى ڤتجنشتين ضرورة وجود قواعد نلتزم بها أثناء استخدامنا للألفاظ والأسماء ، وإلا اختلف معناها تبعاً لاستعمالاتها المختلفة بين شخص وآخر

Ibid: Part I, sec. 247, P. 89.
 (1)

 Ibid: Part I, sec. 264, P. 93.
 (7)

 Ibid: Part I, sec. 498 P. 138.
 (7)

 Ibid: Part I, sec. 432, P. 128.
 (4)

﴿ فلا بد من وجود قواعد تضبط استخدامنا للفظ بحيث يكون له معنى أثناء استخدامه ، قاعدة تسمح لنا بأن نضع علامة التساوي بدلا من كلمة تكون فى العبارة « ٢ + ٢ تكون أربعة » ، وتمنعنا من أن نفعل ذلك فى العبارة « الوردة تكون حمراء » (١١) ، وهذه القراعد يتعلمها الإنسان أثناء تعلمه اللغة نفسها . ويشبهها ڤتجنشتين بالقواعد المتبعة في إحدى اللعبات ، كما أنه يشبه طرق استخدام الألفاظ بالألعاب المختلفة (أى ألعاب اللغة المختلفة) . ويسمى قتجنشتين كل طريقة من طرق استخدام الألفاظ ــ بناء على ما تعلمناه ــ يسميها لعبة من ألعاب اللغة ، لأنها تشبه اللعبة التي يلعبها الإنسان . . . ويمثل لذلك بلعبة الشطرنج ، فقطع الشطرنج تشبه الألفاظ التي نستخدمها في اللغة ... وكما أن كل قطع الشطرنج تتحرك وفقاً لقواعد معينة هي قواعد هذه اللعبة ، فكذلك يكون استخدامنا للفظ تبعاً لقواعد معينة تحكم استخداهنا للغة ، وهو يقول في هذا الصدد « إن السؤال الذي يسأل : ما هي حقيقة اللفظ ؟ مماثل للسؤال الذي يسأل: ما هي قطعة الشطرنج ؟ »(٢) ويوضح ١٠ كسويل ذلك يقوله ١ إن سؤالنا عن معنى لفظ ما هو بمثابة سؤالنا عن كيف يستخدم هذا اللفظ في ألعاب اللغة ، وهذا بدوره يتطلب تذكر السياقات التي تعلمنا فيما مضى كيف نستخدم فيها الكلمة بطريقة مناسبة أو ذات معنى ، أى يجب علينا أن نكتشف أيّ ألعاب اللغة تتعلق بها ، ثم نكرر قواعد هذه اللعبة اللغوية ، كما هو الحال مثلا حين يسأل شخص ما « ما هو البيدق [عسكرى الشطرنج] ؟ « فإننا يجب أن نجيب أولا بأنه إحدى القطع المستعملة في لعبة الشطرنج ، ثم نقول قواعد الشطرنج التي تحكم حركات البيدق أثناء اللعب ١٣٠٠ . ولذا فإن ڤتجنشتين ينصحنا بقوله ﴿ اسأَل نفسك دائماً ، كيف تعلمنا معني هذه الكلمة (الخير مثلا) ؟ - من أى نوع من الأمثلة ؟ وفي أى ألعاب

Ibid : Part I, sec. 558, P. 149

Ibid: Part I, sec. 108, P. 47.

Maxwell Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 110.

لغوية ؟ وسيكون من اليسير عليك أن تعرف أن اللفظ الواحد لا بد أن تكون له عائلة من المعانى »(١) ، أى عدة معانى يتمثل كل منها فى لعبة من ألعاب اللغة .

وقتجنشتين لا يشبه اللغة بالألعاب فقط ، بل إنها هي في نظره ألعاب بالفعل ، فنحن حين نستخدم الألفاظ في اللغة ، إنما نلعب لعبة لغوية بالفعل ، لأن قتجنشتين لا يقصد بلعبة اللغة طريقة استخدام الألفاظ على نحو أو آخر فقط ، بل كذلك جميع الأفعال المرتبطة بهذا الاستخدام فيقول «إننا يمكننا أن نسمي كل طريقة لاستخدام الأسماء على نحو معين ، نسميها لعبة من ألعاب اللغة . . . وسوف أسمّى أيضاً ، كل ما هو مكون من اللغة والأفعال المرتبطة بها (أي النسيج الكلي المكون من الألفاظ والأفعال) ، بلعبة اللغة »(٢).

ولما كان تعلمنا استخدام اللغة مرتبطاً بكل حياتنا ، كان المقصود من اللغة عند فتجنشتين هو إبراز الحقيقة القائلة بأن تكلم اللغة هو جزء من الفاعلية أو هو صورة للحياة، وهو في هذا الصدد يقول « إن تخيلنا لغة ما، معناه تخيلنا صورة للحياة » (٣).

وعلى الرغم من أن قتجنشتين كان يعرف أن دراسة اللغة أثناء ممارستها الفعلية على جانب كبير من الصعوبة ، إلا أنه حاول أن يورد عدة أمثلة لألعاب اللغة ، الأمر الذى جعل من أمثلته شيئاً مصطنعاً يكفى لعرض نماذج بسيطة للنشاط اللغوى وهو معزول عن غيره (٤) ، ومن هذه الأمثلة ــ على سبيل المثال لا الحصر ــ ما يلى :

Wtitgenstein, L.: Philosophical Investigations, Part I, sec. 77., P. 36 (1)

Ibid: Part I, sec. 7, P. 5. (Y)

Ibid: Part I, sec. 19, P. 8. (7)

Pole, D.: The Later Philosophy of Wittgenstein, (University of London, The (!)
Athlone Press, Second impression, 1963), P. 3

ا — أول مثل بذكره قتجنشتين لألعاب اللغة هو ما يعبر عنه بقوله ولنفكر في الاستعمال التالي للغة: أنا أرسل شخصاً ما ليشترى عدة أشياء من السوق ، وأعطيه قصاصة من الورق مكتوباً عليها وخمس تفاحات حمراء اللون » فيأخذ هذا الشخص الورقة إلى صاحب المتجر ، الذي يفتح درجاً مكتوباً عليه وتفاح » ، ويبحث عن كلمة أحمر في قائمة [بها نماذ مكتوباً عليه وتفاح » ، ويبحث عن كلمة أحمر في قائمة البال الألوان وأمام كل لون كلمة تشير إلى اسمه] أمامه حتى يجد نموذج هذا اللون الوارد في القائمة في مقابل هذه الكلمة ، ثم يقول سلسلة من الأعداد الصحيحة — وأنا أفترض أنه يعرفها عن ظهر قلب — حتى اللفظ «خسة» ، وهو السرج الموجود أمامه . . . وعلى مثل هذا النحو وبطرق مماثلة يستخدم الإنسان الألفاظ . . . ولكن كيف له أن يعرف أين وكيف يبحث عن اللفظ (أحمر) أو ماذا يجب عليه أن يفعل باللفظ (خسة) ؟ . . . ما معنى اللفظ (خسة) ؟ أو ماذا يجب عليه أن يفعل باللفظ (خسة) ؟ . . . ما معنى اللفظ (خسة) الأن مثل هذا الشيء ليس هو موضوع السؤال ، بل فقط كيفية استخدام اللفظ (خسة) » (خسة) » (أ

وقتجنشتين بهذا المثل إنما يريد أن يوضح طريقة الاستخدام الفعلى للغة ، ويوضح لنا بهذا أن هناك استجابات معينة للألفاظ سسواء كانت الألفاظ منطوقة أو مكتوبة سفالنسبة لكلمة «خسة» وجدنا أن البائع قد بدأ يعد سلسلة الأعداد ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥ وهو يأخذ مع كل عدد يقوله تفاحة من وعاء التفاح . . (٢) وعلى ذلك فكلمة (خسة) لا تشير إلى شيء معين ، ولا تسمى موجوداً بعينه إنما تستخدم في هذا السياق لكي تساعد البائع على أن يقدم لنا العدد المطلوب من الأشياء في هذه الحالة ... (٣)، وبالنسبة لكلمة (أحمر)

⁽١) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

Wittgenstein, L: Philosophical Investigations, Part I, sec. 1,PP. 2-3

(Y)

Pole, D.: The Later Philosophy of Wittgenstein, P. 4

(Y)

وجدنا البائع وقد بدأ يراجع النموذج اللونى الوارد أمام كلمة (أحمر) في القائمة . . .

وعلى ذلك فكل لفظ فى اللغة للهذا لكى يشير إلى شيء أو آخر لله بقدر ما هو يتطلب استجابة معينة ، وفى هذا الصدد كان فتجنشتين يقول الإنا حين نقول : إن كل كلمة فى اللغة تشير إلى شيء معين ، فإننا لا نكون قد قلنا شيئاً إلى حد كبير »(١).

ومما هو جدير بالملاحظة فى هذا الصدد أن الاستجابة لكل من هاتين الكلمتين فى هذا السياق قد تكون مختلفة عن الاستجابة لكل منهما فى سياق آخر أو لعبة لغوية أخرى . ومن ثم فان (أجزاء اللغة [أى ألفاظها] على الرغم من كونها مترابطة بعضها مع بعض بدرجة كبيرة ، إلا أنها تختلف بعضها عن بعض من حيث وظيفتها إلى درجة غير محدودة "(٢).

٧ - مثل آخر لألعاب اللغة يذكره قتجنشين ، ويتعلق باستخدام الألفاظ لكى تشير إلى أشياء ، ولكى تدفع فى الوقت نفسه إلى سلوك معين ، أو على حد تعبير قتجنشين « لغة يقصد بها أن تخدم غرضاً ما ، هو الاتصال بين شخصين ا ، ب »(٣) فيقول : « ا بناء ، ب يساعده فى البناء . أ يبيى مستخدماً أحجاراً مختلفة : فهناك قوالب ، وقوائم ، وبلاطات ، ودعامات . . . بيها ب يناوله الأحجار التي يحتاجها ولذا فهما يستخدمان لغة تتكون من الكلمات « قالب » ، « قائمة » ، « بلاطة » ، « دعامة » . ا يطلبها و ب يحضر الحجر المناسب الذي تعلم أن يحضره عند سماع مثل هذا النداء »(١٠) - ويشبه قتجنشتين هذه الطريقة فى استخدام اللغة ، أو هذه اللعبة اللغوية - بالطريقة التي كان

Wittgenstein, L.: Philosophical Investigations, Part I, sec. 13, P.7.

Pole, D.: The Later Philosophy of Wittgenstein, P. 4.

(1)

Wittgenstein, L.: Philosophical Investigations, Part I, soc. 2, P. 3

⁽٤) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

يصف بها أوغسطين تعلم اللغة بواسطة تسمية الألفاظ لأشياء معينة فى قوله - فى كتاب (الاعترافات) - : (حيا كان يسمى (من هم أكبر منا سناً) موضوعاً ما ، ويتحركون تبعاً لللك نحو شيء ما ، فإننى أرى ذلك ، وأدرك أن الشيء يسمى بللك الصوت الذي يقولونه حيا كانوا يقصدون الإشارة إليه . وكان غرضهم ظاهراً بواسطة حركاتهم الجسمية كما لو كانت هذه هى اللغة الطبيعية لكل الناس . مثل تعبير الوجه ، وحركة العينين وبقية أجزاء الجسم ونغمة الصوت . . . التي تعبر عن حالتنا الذهنية أثناء البحث عن شيء أو الحصول عليه أو رفضه أو تجنبه . وهكذا فإنني بسماعي للكلمات وهي تستخدم بطريقة متكررة - في أماكنها الصحيحة في مختلف العبارات - تعلمت تدريجيناً أن أفهم الأشياء التي يعنونها ، وبعد أن دربت في على تشكيل هذا العلامات [الصوتية] ، استخدمتها لكي أعبر بها عن رغباتي »(١) وهذه العبد من شأنها أن تعبر عن أن (الألفاظ المفردة في اللغة تسمى أشياء ، والحمل عبارة عن مجموعة مؤتلفة من هذه الأسماء »(١).

وقتجنشتين يرفض أن تكون وظيفة اللغة على هذا النحو الذي ذهب إليه أوغسطين – وهي نفس الوظيفة التي كان يعتقد من قبل في صحتها في «رسالته المنطقية الفلسفية» – فيقول «: يمكننا أن نجد جذور النظرية التالية في ثنايا هذه الصورة [أي الصورة التي ذكرها أوغسطين] للغة : وهي أن كل لفظ له معني ، وهذا المعني مرتبط باللفظ ، فهو الشيء الذي يمثله اللفظ . وأوغسطين لم يتحدث عن وجود أي فرق بين أنواع الألفاظ ، فإذا كنت تصف تعلم اللغة على هذا النحو ، فإنك – فيا أعتقد – تفكر أولا في أسماء مثل ومنضدة » ، «مقعد » ، «خبز » ،وفي أسماء الناس ، وثانياً في أسماء أفعال

Tbid: Part I, sec. 1 P. 2 (1)

⁽٢) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

ىعينة وصفات معينة »^(١) .

بل إن قتجنشتين يرى أن هذه الطريقة ليست إلا إحدى طرق استخدام اللغة (٢) (أى لعبة من ألعاب اللغة) ولكنها ليست هي كل ألعاب اللغة ، وفنحن في اللغة لا نسمى الأشياء فقط ، بل إننا نفعل أشياء متعددة في عباراتنا ، فكر مثلا في صيحات التعجب التالية :

ماء!

بعيداً!

النجلة!

1 1

هل ما زلت مصرًّا على أن هذه الألفاظ (أسماء لأشياء) ؟ ، (٣)

هذا ويفرق فتجنشتين بين تسمية الألفاظ للأشياء، وبين طريقة استخدامنا للألفاظ من حيث إنها تسمى أشياء فيقول إن التسمية «عبارة عن عملية أشبه ما تكون بوضع بطاقة على الشيء » (٤). ولعبة اللغة السابقة هي التي تستخدم الألفاظ من حيث هي بطاقات توضع على الأشياء، وعلى ذلك فالتسمية ليست إلا عملية سابقة على استخدام اللغة ، أو هي إعداد لها « لأننا نسمي الأشياء ومن ثم نستطيع أن نتكلم عنها أو نشير إليها أثناء استخدام اللغة » (٥).

ثانياً: كما أن معنى الاسم أو اللفظ لا يمكن أن يكون محدداً بصفة قاطعة لأن قتجنشتين يتخلى فى فلسفته المتأخرة عن ضرورة وجود البسائط، أو الأشياء البسيطة التي نشير إليها بهذه الأسماء، أو لأنه بمعنى أصح يتخلى عن هذا

⁽١) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

Maxwell Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 108

Wittgenstein, L. Philosophical Investigations, Part I, sec. 27, P. 13

Ibid: Part I, sec. 26, P.12

Thid: Part I, sec. 27, P. 13

التحديد القاطع في وصفه للأشياء بأنها بسيطة ، إذ أن الأمثلة التي يذكرها في كتابه « أبحاث فلسفية » إنما تشير إلى أشياء مادية ،وجودة في الواقع ، وعلى ذلك فالأشياء بهذا المعنى لا تكون بسيطة بل هي مركبة - إذ نجده يتساءل عن هذه البسائط أو الأشياء البسيطة فيقول « ما هي الجزئيات البسيطة التي يتكرن منها المقعد ؟ هل هي قطع الحشب التي صنع منها أم هي الجزئيات الصغيرة أم هي الذرات ؟ إن (البسائط) تعني ما هو غير مركب. وهنا يظهر السؤال التالي : بأي معنى يكون الشيء مركباً ؟ مثلا هل صورتي البصرية لهذه الشجرة ، ولهذا المقعد تتكون من أجزاء ؟هل رقعة الشطرنج مركبة مثلا ؟ ربما نفكر في أنها مكونة من اثنين وثلاثين مربعاً أبيض اللون واثنين وثلاثين مربعاً أسرد الارن د ولكن ألا نستطيع مثلا أن نقول إنها مكونة من اللونين الأسود والأبيض ، ومن مخطط مكون من مربعات ؟ فإذا كانت هناك عدة طرق مختافة للنظر إلى رقعة الشطرنج ، فهل ما زلت تقول إنها مركبة تركيباً •طلقاً ؟ . . إننا نستخدم كامة « مركب » (وبالتالي كلمة « بسيط ») بطرق عديدة ومختافة. (وهل اللون الموجود في أي مربع من مربعات رقعة الشطرنج بسيط ، أم أنه مكون من أبيض خالص وأصفر خالص؟ وهل اللون الأبيض بسيط أم أنه مكون من ألوان قوس قزح ؟ هل هذا الطول الذي يساوي ٢ سنتميتر هو طول بسيط، أم أنه مكون من جزئين طول كل منهما سنتيمتراً واحداً أم أنه مكون من جزءين طول أحدهما ثلاثة سنتميترات والآخر سنتيمتراً واحداً في اتجاهين متضادين ؟) .

وفيا يتعلق بالسؤال الفلسني التالى : « هل الصورة البصرية لهذه الشجرة مركبة ؟ وما هي الأجزاء التي تتكون منها ؟ - تكون الإجابة الصحيحة عنه هي : « أن ذلك يتوقف على ما نفهمه من كلمة مركب » (١)

وهكذا أصبح تحليل الألفاظ في فلسفة فتجنشتين المتأخرة ، ليس هو

erted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

777

البحث عما تشير إليه ، بل هو الكشف عن الطريقة التي يستخدم بها في اللغة بالفعل ، ولم يعد البحث في اللغة وتحليلها كما كان في « الرسالة » عبارة عن تحليل للقضايا إلى قضايا أولية تتكون من أسماء ، كل اسم منها يشير إلى شيء بسيط في الواقع الحارجي ، بل أصبح تحليلا يكشف عن الاستخدام الصحيح للألفاظ في التشكيلات اللغوية (أي ألعاب اللغة) المختلفة .

erted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered versio

. *الفصلالثاني* تحليل الفكر

لا يفصل قتجنشتين بين اللغة ذات المعى وبين الفكر (١) لأنه لا وجود لفكر بدون ألفاظ، ولأن اللغة ليست إلا قوالب محسوسة تصب فيها هذه الأفكار، أو هي بمثابة العلامات المعبرة عن الفكر والتي لا تنفصل عنه (٢) وفي هذا الصدد يقول قتجنشتين « في القضية يجيء الفكر معبراً عنه في صورة تدركها الحواس ؛ »(٣) أي بواسطة علامة القضية وهي الألفاظ التي تتكون منها .

١ -- وقد عبر ڤتجنشتين عن هذا المعنى فى «الرسالة» فى قوله إن «الفكر هو القضية ذات المعنى »(³) ، ولما كانت «اللغة هى مجموع القضايا »(°) كانت بالتالى هى ما يدور فى ذهن الإنسان من أفكار .

ويفسر قتجنشتين ذلك بقوله إن «الفكر هو الرسم المنطقي للوقائع »($^{(1)}$) وأن «القضية رسم للوجود الحارجي » $^{(2)}$) وعلى ذلك فالقضية هي المعنى أو الفكر القائم في الذهن والذي يتم التعبير عنه بواسطة ألفاظ اللغة أو ما يسميه قتجنشتين بعلامة القضية . ومن ثم فهو لا يفصل بين الفكر من ناحية وبين اللغة من ناحية أخرى — بل هما متلازمان .

Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 49
 (١)

 نه وقد عرضت لهذا المعنى بالتفصيل في بداية الفصل الأول (معنى اللغة عند قتجنشتين) من

 مذا الباب .
 .

 Wittgenstein, L.: rTactatus..(3,1).
 (٣)

 Ibid: 4
 (٤)

 Ibid: 4,001
 (٥)

Ibid: 3 (7)
Ibid: 4,021 and 4,01 (7)

Y - وهو نفس المعنى الذى عبر عنه فى كتابه «أبحاث فلسفية» فى قوله «إن التفكير ليس عملية غير جسمية تؤدى إلى الكلام أو تنفصل عنه »(١)، بل هما متلازمان لا فصل بينهما . ويشبه فتجنشتين اللغة بالنسبة للفكر ، بالظل بالنسبة للإنسان الذى لا يمكن فصله عنه والذى لا يمكن وجوده بدون وجود الإنسان نفسه (٢).

مما سبق يتضح أن تحليلنا للفكر لا يختلف كثيراً عن تحليلنا للغة من حيث هي القوالب المنطقية التي نعبر بها عن هذا الفكر . ولما كنا نعبر عن أفكارنا المتعلقة بالعلوم والمعارف المختلفة بواسطة اللغة ، فإني سأتناول في يلى طريقة فتجنشتين في تحليله لقضايا هذه العلوم والمعارف المختلفة سواء في فلسفته الأولى أو المتأخرة ، وذلك على النحو التالى :

أولا ــ المنطق في فلسفة ڤتجنشتين :

(١) معنى المنطق في فلسفته:

مما لا شك فيه أن المنطق كان هو المحور الأساسي الذي تدور حوله فلسفة قتجنشتين بصفة عامة ، وفلسفته في «الرسالة» بصفة خاصة ، إذ أن فلسفته بصفة عامة كانت تهتم أصلا باللغة وتحليلها ، وبالتالي بمعرفة منطق اللغة الأ- إذا فهمناه كان كلامنا له معنى ، وإلا ظهرت أمامنا كثير من المشكا الناتجة عن سوء الفهم ، الذي نتج بدوره عن عدم معرفة منطق لغتنا .

١ - يستخدم ڤتجنشتين كلمة «منطق» على أكثر من نحو ؤ أجزاء «رسالته» ، الأمر الذي جعلها مشوبة بشيء من الغموض أحياناً (٣) ، ويرجع هذا الإبهام إلى :

L.: Philosophical Investigations, Part I, sec. 339, P. 109 (1)

⁽٢) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

^{4. :} A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 52 (Y)

(١) أنه يستخدم كلمة منطق في بعض أجزاء من «رسالته» بمعنى واسع ، على أساس أن كل ما هو منطقى هو ما ينتج عن قواعد استخدام أى جهاز رمزی مهما کان.

(س) وإلى أنه يستخدم كلمة منطق في بعض أجزاء أخرى من « رسالته » بمعنى ضيق محدود ، فيذهب إلى أن كل ما هو منطقى من القضايا عبارة عن تحصيل حاصل . وفي هذه الحالة الأخيرة نجد أن معنى المنطق كاد أن يقتصر على نوع واحد معين من الرمزية هي رمزية القضايا ، طالما أن نظريته في تحصيل الحاصل قائمة على أساس من نظريته في دالات صدق القضايا الأولية -

إلا أننا نستطيع أن نتبين أن ڤتجنشتين ــ أثناء تناوله للمنطق ــ سواء بمعناه الواسع، أو بمعناه الضيق ـــ إنما كان يجعل منه شيئاً متعلقاً، بصفة أساسية، بقواعد جهازنا الرمزى لا بالأشياء والوقائع التي تم التعبير عنها بواسطة الر وز .

ولذا فالمنطق بصفة عامة عند قتجنشتين ليس إلا مجرد استخدام متسق لمجموعة من الرموز (١).

٢ - والقواعد التي نستخدمها في جهازنا الرمزي قد تكون قواعد اختيارية ، وكذا العلامات التي نستخدمها في التعبير هي أيضاً اختيارية ، وكل كلام يتفق وهذه القواعد يكون كلاماً له معنى ، وكل ما لا يتفق معها يكون خالياً من المعنى . وقد عبر ڤتجنشتين عن ذلك بقوله «الواقع أن هناك شيئاً اتفاقيًّا فيا نستخدم من رموز ، إلا أن هذه [الحقيقة نفسها ليست شيئاً اتفاقيبًا] أُعْنى أننا إذا حددنا أي شيء بطريقة اتفاقية، فلابد إذن من أن تكون هناك حالة ما »(٢) ، ويطبق ڤتجنشتين هذا المبدأ على فلسفته في «الرسالة» ،

⁽¹⁾ Ibid: P. 53 (Y)

Willgenstein L.: Tractatus .. (3,342).

فهو مثلا يستخدم بعض العلامات مثل (~) بمعنى (لا) — أى النفى — و (•) بمعنى (و) أى الضرب المنطقى ، (٧) بمعنى (أما . أو) أى الجمع المنطقى ، (غ) كرمز لأى مجموعة من القضايا الأولية ، (٥) (أى ح) كرمز لإجراء ما . . . وغير ذلك — ويرى أن هذه الرموز رموز اختيارية وضعناها لكى نعبر بها عن شيء ما أو عن عملية فكرية نقوم بها أو إجراء نجريه للقضايا . . . إلا أنه ليس في طبيعة هذه الرموز ما يحتم أو يستلزم أن تكون تعبيراً عن هذا الشيء أو عن ذلك الإجراء ، لأننا نحن الذين اتفقنا على ذلك .

ولكن على الرغم من أنها اختيارية من حيث الأصل – لابد وأن نلتزم فى استخدامنا إياها بطريقة تعبيرها أو رمزها للأشياء أو للإجراءات . . فيكون استخدامنا لها ليس استخداماً حرًّا غير مشروط ، بل مقيداً بالنحو الذى اتفقنا على استخدامها به .

ولذا فالمنطق عند فتجنشتين لا يتعلق إلا بالقواعد فقط لا بالواقع الحارجي الذي قد تشير إليه الرموز ، وفي هذا الصدد يقول فتجنشتين «في البناء المنطق لا يجوز أن يشار إلى معني أي علامة واردة فيه ، إذ لابد أن يكون في مستطاعنا إقامة البناء المنطقي دون ذكر معني أي علامة فيه ، وكل ما يطلب افتراضه مسبقاً هو أن تحدد العلامة نطاق استخدام التعبيرات »(١) ، كما يقول أيضاً «إننا بدون أن نجشم أنفسنا مشقة معرفة المعني ، نقوم بتكوين القضايا المنطقية من قضايا أخرى بواسطة قواعد استخدام الرموز وحدها »(٢) ، ويستشهد على ذلك بقوله «ونحن نبرهن على قضية منطقية ما بأن نستخرجها من قضايا منطقية أخرى بواسطة تطبيق إجراءات معينة بطريقة متتابعة » ٣) .

وفي هذا الصدد يختلف ڤتجنشتين عن برتراند رسل ، « فرسل كان قد قبل

Ibid: 3,33 (1)
Ibid: 6,126 (7)

⁽٣) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

- على الأقل فى فلسفته الأولى - نظرية العقليين الأفلاطونيين القائلة بأن المنطق يكشف عن بناء العالم الحارجى . . والواقع أن النظرية القائلة بأن المنطق لا يخبرنا بأى خبر عن طبيعة الأشياء المادية ، وأنه فى حد ذاته عبارة عن مجموعة من الرموز والعلامات الاتفاقية ، إنما ترجع إلى قتجنشتين تلميذ رسل الذى - بناء على هذه التفرقة - أقام منطقاً بلغ من الصعوبة أن كان منطق هيجل إلى جانبه شيئاً واضيحاً مفهوماً (١) . ويعبر قتجنشتين عن ذلك بقوله إننا يمكننا أن نخلص إلى ملاحظة . . . تختص بنظرية الأنماط عند رسل « ذلك أن الحطأ الذى وقع فيه رسل هو أنه حين أقام قواعد جهازه الرمزى كان يتكلم عن الأشياء التي تعنيها علاماته (١) في حين أن قتجنشتين كان يرى الاقتصار على ذكر العلامة دون معناها ، لأن معناها هو دلالها على أشياء معينة في الوجود الحارجي .

٣-وبهذا المعنى يكون المنطق عند قتجنشتين منطقاً صوريبًا يهتم بالبحث في صورة الفكر ، أي صورة اللغة - بمعنى أنه يتعلق بالاعتبارات الخاصة بقواعد استخدام الرموز في اللغة وهي نفسها قواعد الفكر الذي لا ينفصل عن اللغة ، ولا يتعلق بالعالم وما فيه من وقائع - ويعبر ماكسويل عن ذلك بقوله همن المهم أن نؤكد أن اهتمام قتجنشتين الرئيسي كان منصببًا على البحث المنطقي الصوري (٣) ، وكان هذا هو السبب - على حد تعبير قتجنشتين في أن المنطق كان يسمى بنظرية الصور والاستدلال . لأنه منطق صوري يضع القواعد التي يمكن أن يتم وفقها كل استدلال صوري لا يتعلق بالواقع ، ولا يرتبط به . وعلى ذلك كانت هذه القوانين المنطقية نفسها غير مرتبطة بالواقع ، بل هي الأساس الذي يقوم عليه التفكير المتمثل في ترابط أجزاء القضية على نحو أو آخر - وكانت هي نفسها بمثابة النموذج الذي لا يكون تطبيقاً لنموذج

Blanshard, B.: Reason and Analysis, P. 120 (1)

Wittgenstein, L. : Tractatus..(9,331)

Maxwell Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 85 (Y)

آخر – بمعنى أن قواعد المنطق لا تكون مندرجة تحت قوانين أخرى أعم منها أو أشمل ولذا فنحن نسلم دائماً بصحبها . . وفى هذا الصدد يقول فتجنشتين «كما يتضح أيضاً لماذا كان يسمى المنطق بنظرية الصور والاستدلال – فمن الواضح أن قوانين المنطق نفسها لا يمكن أن نخضع لقوانين منطقية أخرى »(١) كما يقول «بهذا يتضح لماذا نشعر كما لو كان حتم علينا أن نصادر بحقائق المنطق [أى نسلم بصدقها دائماً] ، والواقع أننا إنما نصادر بها إلى الحد الذي نستطيع معه أن نصادر بأى جهاز رمزى مناسب آخر »(١).

وعلى ذلك فالمنطق ليس علماً من العلوم فيقول فتجنشتين «إن مبدأنا الأساسي هو أن كل سؤال يمكن الإجابة عنه بأى إجابة بواسطة المنطق ، فهو سؤال يمكن الإجابة عنه فور إلقائه »(٣) ، أى بدون الاعتماد على الجبرة أو التجربة ، ولذا فنحن (إذا كنا في موقف نحتاج فيه إلى الإجابة على مثل هذا السؤال بالنظر إلى العالم ، فإن ذلك يظهر لنا أننا نسير في الطريق الحاطي أساساً (٤)) ، وعلى ذلك «فالمنطق يسبق كل تجربة ، أى يسبق علمنا بأن شيئاً ما هو كذا وكذا »(٥) . الأمر الذي جعل فتجنشتين يقول إن «المنطق يجبأن يستقل بذاته »(١) وبأنه أولى (٧) وبأنه «شيء متعال »(٨) . وهذا يعنى أن العمل الأساسي للمنطق ، هو البحث – على هذا الأساس المجرد – في الصور المنطقية للقضايا وفي بنيتها المنطقية والرموز المستخدمة فيها وقواعد الصور المنطقية للقضايا وفي بنيتها المنطقية والرموز المستخدمة فيها وقواعد الستخدامها ١٠) .

Wittgenstein, L.: Tractatus.. (6,1224)

(۱)

Ibid: 6,1222

(۲)

Ibid: 5,551

(۳)

Ibid: 5,552

(۵)

Ibid: 5,473

Ibid: 5,4732

(۷)

Ibid: 6,13

Cornforth, M.: Science versus Idealism, P. 114

\$ - والمنطق عند قتجنشتين مرتبط بالفكر ، كما يرتبط فى نفس الوتت باللغة - ولذا يقول قتجنشتين إن السبب فى وجود أغلب مشكلات الفلسفة إنما يرجع إلى سوء فهم منطق لغتنا ، أى سوء فهم الطبيعة الأساسية لمنطق القضايا ، ولذا كان عمل الفلسفة بالنسبة له هو تحليل منطق لغتنا ، وهذا يعنى توضيح المبادئ المنطقية التى تحدد أى كلمات تكون ذات معنى وأيها لا يكون له معنى ، وكذلك أى قضايا تكون ذات معنى وأيها خالياً من المعنى . .

ويعبر فتجنشتين عن العلاقة بين المنطق والفكر في كثير من عبارات رسالته مثل قوله (إن الفكر هو الرسم المنطق الوقائع (())، وأن (القول بأن المنطق أولى يقوم على الحقيقة القائلة بأننا لا نستطيع أن نفكر بطريقة غير منطقية ((٢) وكذلك قوله (إننا لا نستطيع التفكير في شيء ما تفكيراً غير منطقي ، وإلا كان علينا أن نفكر بطريقة غير منطقية ((")).

ولما كان التفكير مرتبطاً باللغة عند فتجنشتين لا ينفصل عنها ، كان المنطق كذلك مرتبطاً بالفكر ، وفي هذا الصدد يقول فتجنشتين « لأن نعبر باللغة عن أي شيء يناقض المنطق ، أمر يستحيل استحالة أن تقدم الهندسة بخطوطها شكلا هندسياً يناقض قوانين المكان ، أو أن تقدم أحداثيات نقطة ما ليس لها وجود »(1).

والواقع أن فكرة الربط بين المنطق وبين الفكر واللغة ، كانت فكرة أساسية تدور حولها أغلب عبارات «رسالته» ... فهو يقول فى بداية «الرسالة» : «فى المنطق لا يوجد شيء عرضى . فإذا أمكن لشيء ما أن يدخل فى تكوين واقعة ذرية ، فإن إمكان وجود هذه الواقعة الذرية لا بد أن يكون مقرراً من قبل فى ذلك الشيء نفسه »(٥) .

Wittgenstein, L.: Tractatus.. (3).
 (1)

 Ibid: 5,4732
 (7)

 Ibid: 3,03
 (7)

 Ibid: 3,032
 (2)

 Ibid: 2,012
 (4)

ولما كنا نشير بألفاظ أو حدود معينة للأشياء التى تترابط فى وقائع ذرية ، كان من الضرورى أن تترابط هذه الحدود على نحو أو آخر بحيث تكون رسماً صادقاً أو كاذباً للواقع الحارجى .

ويطبق ڤتجنشتين كذلك نفس المنطق على حدود اللغة كما طبقه من قبل على أشياء الواقع ، فيذهب إلى أن ألفاظ القضية تترابط بعضها مع بعض بحيث تعطى لنا خبراً مفهوماً . . لأن طبيعة الحدود أى صورتها المنطقية تسمح بإمكان ترابطها أو تجميعها (١) .

وكما أن أشياء معينة هي التي تدخل في تكوين وقائع معينة ولا تدخل في تكوين وقائع أخرى ، وذلك وفقاً لطبيعة الأشياء نفسها — على الرغم من أن اللدخول في تكوين إحدى الوقائع يعتبر أمراً جوهريًّا بالنسبة للشيء (كأن أقول إن القلم فوق المنضدة — فعدم إمكان وجود الشمس فوق المنضدة والشمس في واقعة على المشمس فوق المنضدة والشمس في واقعة على هذا النحو المكاني ، لكن ذلك لا يتعارض مع ضرورة وجود القلم كأحد مكونات واقعة أخرى مثل «القلم فوق المنضدة» ، وضرورة وجود الشمس كإحدى مكونات واقعة أخرى مثل «الشمس أكبر من الأرض» ، فكذلك هناك حدود لترابط ألفاظ اللغة في عبارات لها معنى مفهوم ، إذ أن بعض الحدود يمكن أن تترابط مع حدود معينة ، بينا لا تترابط مع حدود أخرى وإلا أصبح كلامنا لا معنى له — على الرغم من أن الحدود (أى الألفاظ) بصفة عامة كما يمكن أن يترابط مع هذا الحد ترابط مع غيره ، فإن

ونمثل لذلك فنقول : يمكنني أن أقول كلاماً له معنى حين أذكر « أن هذه البقعة حمراء اللون » ، لأنها يجبأن تكون ذات لون معين إن لم يكن هو اللون

الأحمر فقد يكون الأزرق أو الأخضر أو الأصفر . . . إلخ إلا أننى لا أستطيع أن أقول كلاماً له معنى حين أذكر « أن هذه البقعة اللونية (عالية الصوت) » لأن البقع اللونية – بحكم طبيعتها المنطقية – لا يكون لها صوت .

وبالمثل يمكنني أن أقول « هذه ضوضاء عالية » إلا أنني لا أستطيع أن أقول « هذه ضوضاء حمراء اللون » .

إن كلا من القولين « هذه البقعة عالية الصوت » ، « وهذه الضوضاء حمراء اللون » ليس بالقضية على الإطلاق عند ڤتجنشتين ، بل هي مجرد مجموعات لا معنى لها من الألفاظ ــ أو هي مجرد لغو . (ويصدق هذا الحكم على كثير من القضايا ، مثل « الدائرة المربعة بيضاء » ، « ملك فرنسا الحالي عمره أكثر من أربعين سنة » . . . إلخ) .

وهكذا يكون فى الاعتبار الأول عند فتجنشتين ـ أن الطبيعة المنطقية للحدود التي نستخدمها ـ هى التي تحدد لنا إمكان وجود مجموعات معينة منها منطقيًا ، وعدم الإمكان المنطقي لوجود مجموعات أخرى .

وأن اللغة تصبح بلا معنى حينها نبدأ فى تجميع عدة حدود على نحو يناقض طبيعتها المنطقية ، والطبيعة المنطقية للحدود إنما تتبدى لنا بواسطة قوانين المنطق ، أو القواعد المنطقية التى تظهر لنا كيف يمكن تجميع هذه الحدود بطريقة ذات معنى ، وكيف أنها تتجمع أحياناً على نحو لا يجعل لها معنى . وهذه القوانين المنطقية عبارة عن قواعد تركيبية لاستخدام اللغة بطريقة تجعل لها معنى (١) .

ويستتبع القول بوجود علاقة بين المنطق واللغة عند فتجنشتين ، وجود علاقة أيضاً بين المنطق والعالم ـــ إذ طالما كان المنطق بمثابة التعبير عن الحدود التي

⁽١) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

نستخدم فيها ألفاظنا ، أو هو حدود ما يمكن قوله ، كانت حدوده هي حدود اللغة .

ولما كانت حدود اللغة عند فتجنشتين هي حدود العالم = 0 إن حدود لغتي هي حدود عالمي $(1)^{(1)}$ = كانت حدود المنطق كذلك هي حدود العالم ، وهو يعبر عن هذا المعني في بعض عبارات رسالته مثل قوله $(1)^{(1)}$ المعالم: فحدود العالم هي أيضاً حدوده $(1)^{(1)}$. وقوله $(1)^{(1)}$ المنطق ليس نظرية من النظريات ، بل هو انعكاس للعالم $(1)^{(1)}$.

(س) تحليل القضايا المنطقية:

على الرغم من اتصال المنطق بالواقع الخارجي، من حيث تحديده لقواعد استخدام اللغة التي تكون قضاياها رسماً لهذا الواقع الأمر الذي جعله يذهب إلى أن «المنطق يملأ العالم: فحدوده هي أيضاً حدوده ها) إلا أن المنطق في حد ذاته ليس له ما يقابله في الوجود الخارجي، بقدر ما هو طريقة . لاستخدام الرموز وفقاً لقواعد معينة .

ويحلل فتجنشتين القضايا المنطقية فى ضوء فكرته عن معنى المنطق، ويمكننا أن نلخص أهم السهاتالتى تتسم بها القضية المنطقية من خلال تحليل فتجنشتين إياها على النحو التالى :

١ _ يقول قتجنشتين إن قضايا المنطق تختلف عن بقية القضايا الأخرى التي نقاربها بالوجود الحارجي لكي نتبين مدى صدقها أو كذبها (مثل القضايا الأولية التي تكون رسوماً للواقع) ، لذا نراه يقول «إن التفسير الصحيح للقضايا

Wittgenstein, L.: Tractatus.. (5,6)
 (1)

 Ibid: 5,61
 (7)

 Ibid: 6,13
 (7)

 Wittgenstein, L.: Tractatus.. (5,61)
 (4)

المنطقية يجب أن يفسح لها مكاناً متميزاً بين سائر القضايا ١٥٠٠ .

لكن إذا لم يكن الوجود الخارجي هو الموضوع الذي تتناوله القضية ، فماذا عسانا أن نجده موضوعاً لها ? — يرى فتجنشتين إن قضايا المنطق ليس لها موضوع معين تتحدث عنه ، فيقول « إن النظريات التي تجعل قضية من قضايا المنطق تبدو ذات موضوع معين هي باطلة دائماً $\mathfrak{n}^{(1)}$ وعلى الرغم من أن قضية المنطق قد تتخذ سمة قضية العلم الطبيعي التي تتناول جزءاً أو آخر من الوجود الخارجي بالحديث أو الوصف ، إلا أنها ليست بالقضية العلمية التي يمكن أن تكون صادقة أو كاذبة ، وهذا ما يؤدي إلى الخلط أحياناً فنظن أنها قضية علمية لمجرد اتخاذها نفس السمة (\mathfrak{n}) .

٧ - لكن إذا لم يكن لقضية المنطق موضوع معين تتناوله ، فما الذي تخبرنا به القضية المنطقية ؟ ما الذي تقوله ؟ يرى فتجنشتين «أن قضايا المنطق لا تقول شيئاً »(1) وهو يكرر هذا المعنى بقوله إنها «تقول الشيء نفسه ، أعنى أنها لا تقول شيئاً »(٥) و بقوله «إنها تصف هيكل العالم ، أو بمعنى آخر أنها تمثله افهى لا تتناول شيئاً . إنها تفترض مقدماً أن للأسماء معنى [دلالة] . وأن للقضية الأولية معنى ، وهذه هى الصلة التي تربطها بالعالم »(٢) .

 $^{(V)}$ وهكذا ينهى فتجنشتين إلى أن قضايا المنطق تحصيلات حاصل $^{(V)}$ لأنها لا تخبرنا بأى خبر عن الواقع الحارجى ، بل هى مجرد تحليل لما نعرفه بالفعل ، ولذا يقول عنها فتجنشتين « إنها هى القضايا التحليلية $^{(N)}$ لأنها تحلل ما نعرفه بطريقة تبرز عناصره ، أو هى تضع ما نعرفه فى صياغة جديدة واكنها

لا تفيدنا بشيء جديد يمكن أن نحكم عليه بالصدق أو بالكذب. ولذا «فالقضية تظهر (بحكم تركيبها , ما تقوله ، وبهذا لا تظهر قضية تحصيل الحاصل ولا قضية التناقض شيئاً »(١) — ولنأخذ مثلا لذلك قضية كهذه : «السهاء إما أن تمطر أو لا تمطر »، هي قضية تحصيل حاصل لأنها لم تخبرني بشيء عن حالة الطقس وعما إذا كان ممطراً أو غير ممطر — لأن كون السهاء إما أن تمطر أو لا تمطر قد أعطانا كل الاحمالات المكنة التي لا يمكن أن يخرج عنها الواقع الحارجي . فكأننا لم نزد على قولنا كلمة الطقس بغير إضافة . . ويعبر ثتجنشتين عن ذلك بقوله « فأنا لا أعرف — مثلا — أي شيء عن الطقس حين أعرف أن السهاء إما تمطر أو لا تمطر . . »(١)

هذا ، كما يرى قتجنشتين أن « كون قضايا المنطق تحصيلات حاصل ، يبرز الصفات الصورية ، أى الصفات المنطقية للغة وللعالم » (٣) على أساس أن الأجزاء التي تتكون منها قضية المنطق ، قد ترابطت على نحو يبين أنها تحصيل حاصل بالفعل ، « فلكى تفيد القضايا التي تترابط بعضها مع بعض على نحو محدد – تحصيل الحاصل – يجب أن تكون بنيتها متصفة بصفات محددة ، ولكى يكون ارتباطها على النحو الذي يبين أنها تحصيل حاصل هو في حد ذاته بيان لكونها تتصف في بنيتها بتلك الصفات » (٤) وهذا ما يفسر قوله بأن « الحكم على قضية ما بأنها قضية من قضايا المنطق، إنما يتوقف على حسابنا للصفات المنطقية التي يتصف بها الرمز » (٥) وفيا إذا كانت تفيد تحصيل الحاصل أم لا .

٤ ــ ولما كان تحصيل الحاصل عند فتجنشتين صادقاً صدقاً غير

⁽١) وقد عرضت لمنى تحصيل الحاصل والتناقض في الفصل السابق .

⁽٢) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

Ibid: 6,12 (7)

[﴿] ٤) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

Ibid: 6,126 (ه) للفيج فتجنشتين

مشروط (١) أو هو يقيني الصدق (٢) - لأن قضية تحصيل الحاصل صادقة النسبة لجمع إمكانات صدق القضايا - كانت قضايا المنطق كذلك صادقة صدقاً غير مشروط ، أو بمعني آخر كان صدقها يقينيًا لأنه متضمن فيها بحكم تركيبها - فمجرد كونها قضية تحصيل حاصل معناه أنها صادقة بالضرورة - وفي هذا الصدد يقول فتجنشتين وإن العلامة المميزة للقضايا المنطقية هي أن الإنسان يمكنه أن يدرك في الرمز وحده أنها صادقة ، وهذه الحقيقة تتضمن في ذاتها كل فلسفة المنطق ٣ (٣) . وهو يقارن بينها وبين القضايا اللامنطقية - أي التجريبية - التي لا نستطيع أن نعرف منها فقط ما إذا كانت صادقة أو كاذبة ، بل يجب أن نطابقها بالواقع الخارجي ونقارنها به لنتبين صدقها فيقول: وكما أنه من أهم الحقائق أيضاً أن صدق القضايا اللامنطقية أو كذبها لا يمكن التعرف من أهم الحقائق أيضاً أن صدق القضايا اللامنطقية أو كذبها لا يمكن التعرف عليه من مجرد القضايا وحدها ٣ (٤) .

وعلى ذلك فالقضية المنطقية لا يمكن إثبات صدقها تجريبياً ولا إثبات كذبها تجريبياً لأنها لا تتكلم عن الواقع الحارجي ، وهذا ما يفرق بينها وبين القضية التجريبية اللامنطقية التي يكون إثباتها أو نفيها بتحقيقها عن طريق سقارتها بالوجود . . « وهذا يلتي ضوءاً على السؤال الذي يسأل عن السبب في عدم المكان إثبات القضايا المنطقية تجريبياً بأكثر من رفضها تجريبياً ، أنه لا يكيى في قضية المنطق استحالة أن تنقضها أي خبرة ممكنة ، بل لا بد لها كذلك من استحالة أن تؤيدها أي خبرة ممكنة ، بل لا بد لها كذلك من استحالة أن تؤيدها أي خبرة ممكنة ، أنه الله بد لها كذلك من

ويترتب على ذلك أننا لا نبرهن على صدق القضية المنطقية ، لأنها هي برهان على نفسها(٦) ، إذ أن القضايا المنطقية «التي يبدأ منها البرهان ، يجب

Ibid : 4,461 (1)
Ibid : 4,464 (۲)
Ibid : 6,113 (۳)

Ibid: 6,1222 (0)
Ibid: 6,1265 (1)

أن توضح بدون برهان ، إنها تحصيلات حاصل ١١٥ وعلى ذلك فهى صادقة بالضرورة .

ويعود فتجنشتين إلى المقارنة بين القضية المنطقية والقضية التجريبية على أساس أن البرهان على القضية التجريبية يبين أنها تدل على شيء خارجي – أما فى القضية المنطقية فلا يبرهن على صدقها لأنها هي نفسها مجرد صورة لبرهان – لأن قضية المنطق عبارة عن قياس شرطي يثبت فيه المقدم والتالي معا (مثل القول بأنه إذا صدقت ا صدقت ب – لكن أ صادقة ، إذن ب صادقة) ، ولأن العلاقة بين المقدم والتالي في القياس الشرطي لا يمكن التعبير عنها بقضية مستقلة . . . ويقول قتجنشتين في هذا المعنى «أن القضية الدالة على شيء خارجي إنما تقرر شيئاً خارجيًا ، وبرهانها نفسه يبين أنها كذلك . أما في المنطق فكل قضية هي مجرد صورة لبرهان . أن كل قضية في المنطق هي بمثابة المنطق فكل قضية في علامات ، وهذه العلاقة بين المقدم والتالي لا يمكن التعبير عنها بقضية مستقلة) «() .

ويفسر فتجنشتين معنى الصدق فى القضايا المنطقية فيقول إنه لا يرجع إلى أنها قضايا عامة تصدق على حالات متعددة أو جزئيات كثيرة ، وإلا كان شأنها شأن القضايا العامة اللامنطقية ، بل يرجع إلى كونها تحصيلات حاصل ، فيقول إن «علامة القضايا المنطقية ليست هى صدقها على كل الأشياء ، فهى عامة لا لشيء إلا لكونها تصدق بالمصادفة على الأشياء جميعاً ه (٣) — بمعنى أن كلا من القضيتين المنطقية وغير المنطقية يمكن أن تكون قضية عامة تصدق على جميع الحالات ، إلا أن الصدق فى القضية غير المنطقية هو صدق عرضى لا ضرورى لأن ذلك يتوقف على صدق أو كذب القضايا التي جاءت هذه القضية العامة دالة صدق لها .

Ibid: 6,126 (1)
Ibid: 6,1264 (7)

Ibid: 6,1231

أما فى حالة القضية المنطقية فالصدق فيها هو صدق ضرورى جوهرى لا لأنها تصدق على جميع الحالات _ إذ قد تصدق عليها بمصادفة مواتية ، إنما هى صادقة بالضرورة لكونها تحصيل حاصل لا يقول شيئاً . . . وفى هذا الصدد يقول ڤتجنشتين : إن الصدق المنطقى العام يمكن اعتباره أمراً جوهرياً إذا ما قورن بالصدق العرضى العام ، مثل الصدق الموجود فى القضية (كل إنسان فان) . . . وهذا يفسر شعورنا الذى يذهب إلى أنها إذا كانت صادقة فهى لا تكون صادقة إلا بمصادفة مواتية »(١) .

هذا في يتعلق بفكرة فتجنشتين بصفة عامة في الرسالة المنطقية الفلسفية عن المنطق وتحليله إياه في ضوء علاقته بالفكر وباللغة وبالعالم الخارجي ، وكذلك من حيث صياغته في شكل قضايا لا تقول شيئاً لأنها تحصيل حاصل هي قضاياه .

أما فيا يتعلق بفكرته عن المنطق فى فلسفته المتأخرة ، فهى عبارة عن تطوير لفكرته القديمة ، وغير من بعضها الآخر على نحو يتفق مع فلسفته الجديدة — ويمكن توضيح ذلك على النحو التالى :

(۱) كان المنطق هو محور تفكير فتجنشتين في «الرسالة».. (فنحن لا نستطيع أن نفكر في شيء ما تفكيراً غير منطقي، وإلا كان علينا أن نفكر بطريقة غير منطقية (۲۱)، ونحن «لا نستطيع أن نفكر بطريقة غير منطقية» (۱۳) ولنحن المنطق في كل تفكير وبالتالي في كل كلام نقوله لارتباط اللغة بالفكر.

ولذا كان قتجنشتين حريصاً على أن يوضح لنا الطريقة المنطقية الصحيحة للتفكير ، حتى نأمن الوقوع فى الخطأ ، ويضرب لنا الأمثلة المختلفة لعملية التفكير الصحيح ، وكيف نبدأ من القضية الأولية ــ التى يجب أن تشترك مع

Ibid: 6,1232 (1)
Ibid: 9,03 (Y)
Ibid: 5,4732 (T)

الواقعة الذرية في صورتها المنطقية ــ لكى نكون منها القضايا المختلفة التي تكون بمثابة دالات صدق لها .

و بمعنى آخر ، كان قتجنشتين مهتماً فى فلسفته الأولى بالقواعد المنطقية التى يجب اتباعها فى التفكير ، سواء كان تفكيراً مرتبطاً بالواقع الخارجى – من حيث البحث فى الأسس التى يقوم عليها – أو كان تفكيراً استدلالياً يقوم على استنتاج دالات الصدق من القضايا الأولية – وهذا كله ما كان يعبر عنه قتجنشتين ببنية اللغة .

إلا أن قتجنشتين تخلى عن هذا الموقف فى فلسفته المتأخرة ، فلم يعد الاهتمام الأساسى عنده هو البحث فى بنية اللغة من الناحية المنطقية ، بل أصبح اهتمامه الأساسى بالطريقة التى تستخدم فيها الألفاظ بالفعل فى اللغة الحارية (١).

و يمكننا أن نشبه موقف فتجنشتين فى فلسفته الأولى بموقف المشرع أو المقنن الذى يرسى القواعد التى يجب اتباعها فى اللغة ، وهذا ما يفسر رأى رسل فى القدمة التى قدم بها للرجمة الإنجليزية للرسالة حين ذهب إلى أن فتجنشتين كان يعنى ويهتم بالشروط التى يجب توفرها باستخدام لغة كاملة منطقيًّا (٢). كما يمكننا أن نشبه موقفه فى فلسفته المتأخرة بموقف الوضعيين الذين لا يدرسون ما ينبغى أن يكون بل يدرسون ما هو موجود بالفعل .

ويتلخص رفض قتجنشتين لموقفه القديم من المنطق فى العبارة التى يقول فيها ساخراً مما كان يعتقد فى صحته من قبل: «من الطريف أن نقارن بين كثرة الأدوات [أى كثرة عدد الألفاظ والعبارات] فى اللغة ، والطرق التى تستخدم بها ، وكثرة أنواع الألفاظ والعبارات ، نقارن ذلك كله بما كان يقوله

(1) (Y)

Maxwell Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 71
Russell, B.: Introduction (to Wittgenstein's Tractatus) P. 7

رجال المنطق عن بنية اللغة (بما فى ذلك مؤلف الرسالة المنطقية الفلسفية نفسه) «(١).

(ب) إلا أن قتجنشتين لا يتخلى فى فلسفته المتأخرة عن فكرته عن المنطق من حيث هو حد للفكر وبالتالى للغة ، إنما جعله بمثابة حد لإحدى تشكيلات (ألعاب) اللغة المختلفة ، والواقع أن قتجنشتين بهذا إنما يستخدم نفس الفكرة مع شيء من التغيير الطفيف الذى يتفق مع تغيير وجهة نظره الفلسفية وموقفه الفلسفي الجديد .

فهو يرى فى فلسفته المتأخرة وخاصة كتابه « أبحاث فلسفية » أن معنى اللفظ يتوقف على استخدامنا الفعلى له فى اللغة .

ويشبه فتجنشتين اللغة في هذه الحالة باللعبة ـ أو هي لعبة بالفعل ـ نستخدم فيها الألفاظ ، كما نحرك البيدق مثلا في لعبة الشطرنج إلا أن الإنسان أثناء لعبة الشطرنج لا يكون حرًّا في تحريك البيدق حسبا يريد ، بل يحركه وفقاً لقواعد اللعبة التي تسمح بتحريكه على نحو معين وتسمح بتحريك قطعة أخرى من قطع الشطرنج على نحو آخر .

وهذا ما ينطبق على اللغة ، فنحن نستخدم الألفاظ وفقاً لقواعد معينة (٢) . ولكن ما هي هذه القواعد ؟ هي عند فتحنشتين عبارة عن قواعد المنطق ، والمنطق بهذا الشكل يكون بمثابة الحدود التي نتحرك في داخلها أثناء قيامنا بلعبة من ألعاب اللغة ، أو هو الذي يعين هذه الحدود (٣) ويمكن تفسير ذلك إذا وضعنا في اعتبارنا أحد قوانين المنطق وهو قانون الثالث (أو الوسط) المرفوع وجعلناه في صيغة الأمر التالي «استدر ناحية اليمين ولا تستدر ناحية المرفوع وجعلناه في صيغة الأمر التالي «استدر ناحية اليمين ولا تستدر ناحية

Wittgenstein, L.: Philosophical Investigations, Part I, Sec. 32 P. 12

⁽٢) وقد تذاولت هذه الفكرة بالتفصيل من قبل في الفصل السابق .

Pole, D: The Later Philosophy of Wittgenstein (second impression, 1963 (7) University of London, The Athlone Press). P. 29

اليمين » فى هذه الحالة لا يستطيع السامع أن يفعل شيئاً لأن استخدامنا للألفاظ فى هذه الحالة كان مخالفاً للطريقة التى تعودنا على استخدام الألفاظ بها(١).

ويوضح هذا المثال السابق الصلة بين موقف قتجنشتين الجديد وبين موقفه القديم ، فنحن حتى فى استخدامنا للألفاظ والعبارات بطرق مختافة أحياناً ، إنما نستخدمها بما يتفق وقوانبن النطق.

ثانياً _ الرياضة في فلسفة ڤتجنشتين :

يشبه فتجنشتين الرياضة بالمنطق من حيث أن كلا منهما لا يتناول الواقع الحارجي بالفعل ، بل إنه يتكلم عنهما أحياناً على أنهما لفظان مترادفان ، فيقول في « الرسالة » مثلا : « لابد أن يكون في القضية عدد من الأشياء المهايزة بمقدار عدد الأشياء الموجودة في حالة الواقع التي تمثلها .

إذ يلزم أن يحتوى كل منهما على الكثرة المنطقية (الرياضية) نفسما "(٢)، كما يقول أيضاً إنه مما يثير الدهشة «أن العدد اللامتناهي من القضايا التي نجدها في المنطق (والرياضة) إنما تلزم عما لا يزيد عن ستة من (القضايا الأولية) "(٣).

و يمكننا أن نتبين وجه الشبه بينهما عند فتجنشتين فى ضوء تصوره لمعنى الرياضة ، ولتوضيح ذلك أذكر الآتى :

ا _ يرى قتجنشتين أن القضية الرياضية عبارة عن تحصيل حاصل (1) ، وهي بهذا شبيهة بالقضية المنطقية ، إلا أنها تعبر عن تحصيل الحاصل في شكل مختلف عن التعبير الموجود في قضية المنطق _ ولذا يقول فتجنشتين (إن الرياضيات إحدى طرق المنطق (0) _ لأنها تضع لنا تحصيل الحاصل في شكل معادلة

⁽١) نفس المرجع السابق ، صفحة ٣١ .

Wittgenstein, L: Tractatus..(4,04)

Ibid : 5,43 (Y)

Blanshard, B.: Reason and Analysis, P. 162

Wittgenstein, L: Tractatus,...(6,234).

من المعادلات (۱) .. فقولنا Y + Y = 3 معناه أننا قد اتفقنا على أن نستخدم رمزين هما : (Y + Y) ، X بمعنى واحد ، وفي هذه الحالة Y يكون هناك فرق بين قولى عندى Y ، Y) من القروش وبين قولى عندى Y قروش ... ويعبر ڤتجنشتين عن هذا المعنى بقوله Y وإن قضايا الرياضة عبارة عن معادلات Y Y) وفي قوله إن Y ما هو جوهرى في المهج الرياضي هو استخدامنا للمعادلات Y Y) مثلا ، بصيغة أخرى ترادفها على يسار علامة التساوى — كما في المثال السابق — مثلا ، بصيغة أخرى ترادفها على يسار علامة التساوى — كما في المثال السابق — ومعنى ذلك أن القضية الرياضية تعبر عن إمكان استبدال أحد التعبيرين المرتبطين بعلامة التساوى — بتعبير آخر مساو له ويرادفه — Y فإذا كان هناك تعبيران يرتبطان بعلامة التساوى ، فإن ذلك يعنى إمكان استبدال أحدهما بالآخر Y ولذا فإن Y المهج الذى تصل به الرياضيات إلى معادلاتها هو مهج الاستبدال ، Y المعادلات تعبر عن إمكان استبدال تعبيرين أحدهما بالآخر ، ونحن ننتقل من عدد من المعادلات إلى معادلات جديدة بأن نضع تعبيرات محل تعبيرات أخرى وفقاً للمعادلات إلى معادلات جديدة بأن نضع تعبيرات محل تعبيرات أخرى وفقاً للمعادلات إلى معادلات جديدة بأن نضع تعبيرات محل تعبيرات أخرى وفقاً للمعادلات ألى معادلات جديدة بأن نضع تعبيرات محل تعبيرات أخرى وفقاً للمعادلات Y ...

Y - ويرى فتجنشتين أيضاً أن القضية الرياضية عبارة عن تحصيل حاصل لأنها لا تتكلم عن الواقع الخارجي إنما هي تستخدم رووزاً معينة (كالأعداد مثلا) مرتبطة بعلامة معينة (مثل علامة التساوى = أو الفهرب × أو الجمع + وغيرها) ، ولذا فقضايا الرياضة لا تعبر عن أى أفكار (١٦) ولا ترتبط بالواقع الخارجي - بمعنى أنها لا تكون رسماً للواقع الخارجي ولذا فهي لا تقول شيئاً شأنها شأن القضية المنطقية .

 Ibid: 6,22
 (1)

 Ibid: 6,2
 (7)

 Ibid: 6,23,41
 (7)

 Ibid: 6,23
 (1)

 Ibid: 6,24
 (1)

 Ibid: 6,21
 (2)

وأهم الره و ز التى تستخدمها الرياضة — هى الأعداد — والأعداد عند قتجنشتين رموز اتفاقية — « فليس فى طبيعة الأعداد ما يفرض وجودها $^{(1)}$ — تواضع الناس على استخدامها لكى يشير وا بها إلى مجموعات من الأشياء ، إلا أن الأعداد نفسها ليس لها ما يقابلها فى الواقع الخارجى ، فمثلا إذا قلت Y + Y = 3 لا تكون هذه القضية رسماً للواقع الحارجى لأن الواقع الحارجى لا يوجد فيه شىء اسمه Y ولا شىء اسمه Y إنما يوجد فيه كتابان أو رجلان أو حصانان أو أربعة ختير . . وغير ذلك .

ولذا فإن ڤتجنشتين يعتبر الأعداد كمتغيرات يمكن أن تحل محلها أسماء الأشياء ، فأنا حين أقول (إن معى اثنين) لا يكون لهذا الكلام معنى ، أما إذا قلت (إن معى قرشين) أو (إن عندى كتابين) يكون لهذا الكلام معنى لأننى أستطيع أن أتحقق من صدق هذا الكلام بمقارنته بالواقع الخارجي لكى أتبين ما إذا كان هذا القول صادقاً أو كاذباً .

وعلى ذلك فقولى (إن معى اثنين) يظل بلا معنى إلى أن أستبدل بكلمة واثنين» ، كلمة من الكلماتذات معنى فأقول إن معى (قرشين) أو (كتابين). ويعبر قتجنشتين عن هذا المعنى بقوله: «إن التعبيرات المشابهة له (أعداد» ، والصفر أحد الأعداد ولا يتكرر فيها » ، وكل ما هو مماثل لها ، تعبيرات خالية من المعنى . (فالقول « بأنه لا يوجد إلا واحد واحد فقط » هو قول خال من المعنى تماماً مثل القول بأن Y + Y = 3 عندما تكون الساعة الثالثة) Y لأن العدد الذى نقوله في القضية الرياضية هو في حد ذاته ليس له ما يقابله في الوجود الحارجي عند قتجنشتين ، ولذا فإن كل قول يقال عن العدد على أنه شيء من الأشياء لا متغير من المتغيرات يعتبر قولا خالياً من المعنى ، وكذلك كل سؤال يسأل عن العدد هو سؤال يأخذ شكل السؤال ولكنه ليس من السؤال في شيء ، وفي هذا الصدد يقول قتجنشتين : هناك أسئلة يجب ألا تسأل — مثل ما فعله كل من

 Ibid: 5,453
 (1)

 Ibid: 4,1272
 (Y)

رسل وفريجة حين تساءلا أسئلة لا يمكن الإجابة عنها مثل (ما هو العدد ٢٩) كما لو كان العدد ٢ وحده له معني (١).

هذا فيا يتعلق بالأعداد كرموز تستخدم فى القضية الرياضية ، وهو ما يصدق أيضاً إذا استخدمت القضية الرياضية رموزاً أخرى غير الأعداد به فإذا قلت مثلا ا = ب فأنا لم أقل شيئاً عن الواقع الخارجي بحيث أستطيع أن أحكم على هذا القول بالصدق أو الكذب ، وذلك لأنني لا أعرف ما الذي تشير إليه اولا ب فى الخارج (ولذا فالتعبيرات التي تأخذ شكل ا = ب لا تفعل شيئاً أكثر من بيانها التساوى بين الطرفين ، فهي لا تقرر شيئاً عن معنى الدلامتين أكثر من بيانها التساوى بين الطرفين ، فهي لا تقرر شيئاً عن معنى الدلامتين و ا ، ، و ب ، ولذا يكون قولى مجرد إطار يصدق على جميع الحالات التي أترجم فيها ا ، ب إلى أسماء تتكلم عما يوجد فى الواقع مثل و الجنيه = ١٠٠ قرش ، ولذا يقول فتجنشتين إن قضايا الرياضة ليست بالقضايا الحقيقية ، بل هي و أشباه قضايا ، ") .

إذن ما فائدة قضية الرياضة ؟ يقول فتجنشتين في هذا الصدد وفي الحياة ليست القضية الرياضية هي التي نحتاج إليها ، إلا أننا لا نستخدم القضايا الرياضية إلا لكي نستدل من قضايا لا تتعلق بالرياضة على قضايا لا تتعلق بالرياضة هي الأخرى (1) . . ومعنى ذلك أننا نستخدم الرياضة كمنهج نتبعه في استدلالنا على قضية غير رياضية من قضية أخرى غير رياضية .

٣ – وقضایا الریاضة عند فتجنشتین یقینیة الصدق ، طالما أننا نلتزم بالطریقة الی اتفقنا علی استخدام الرموز بها – وصدقها یقینی عند فتجنشتین لأنها لا تصور شیئاً مما یقع فی التجربة ، بل هی مجرد تسجیل لاتفاق تواضع علیه الناس من حیث الرموز الی یستخدمونها .

Moore, G.: Wittgenstein's Lectures, Mind, 1954, P. 7
 (1)

 Wittgenstein, L.: Tractatus... (4,242)
 (7)

 Ibid: 6,2
 (7)

 Ibid: 6,211
 (1)

ولذا فنحن لا نبرهن على صدق القضية الرياضية ، لأننا نستطيع أن نتبين الصدق فى القضية نفسها « فكل قضية من قضايا الرياضة لابد أن تكون واضحة بذاتها » (۱) أى يكون صدقها واضحاً بلا برهان ، وفى هذا المعنى يقول قتجنشتين « إن ما هو جوهرى بالنسبة لمعادلة ما ، هو أنه ليس من الضرورى لها لكى تبين أن لكل من التعبيرين اللذين ارتبطا بعلامة التساوى نفس المعنى الذى للآخر . لأن هذا يمكن إدراكه من التعبيرين ذاتهما » (۱) — كما يذهب إلى أن « القول بأن قضايا الرياضة يمكن البرهنة عليها لا يعنى شيئاً أكثر من أن صحة هذه القضايا يمكن رؤيتها بدون أن يكون لزاماً علينا أن نقارن ما تعبر عنه بالوقائع من الحية الصحة » (۱) .

هذا هو المعنى الذى يستخدمه قتجنشتين للرياضة فى فلسفته بصفة عامة ، وفى رسالته المنطقية الفلسفية بصفة خاصة ، لأن تصور قتجنشتين للرياضة فى فلسفته المتأخرة ، وخاصة فى كتابه « بعض ملاحظات على أسس الرياضيات» وكذا فى كتابه « أبحاث فلسفية » ، لم يتغير كثيراً عما كان عليه فى فلسفته الأولى المتمثلة فى « الرسالة » ، إلا بقدر يسير استلزمه تغيير ، مجه التحليلى للغة .

والواقع أن طريقة تناول فتجنشتين للرياضيات فى فلسفته المتأخرة ، تلقى كثيراً من الضوء على فكرته عن استخدام اللغة (٤) — فكما أن معنى اللفظ يتوقف بناء على لعبة اللغة التى نستخدمه فيها ، وكما أن ألعاب اللغة تتحدد وفقاً لقواعد معينة — فكذلك الرياضيات ، والأمثلة الكثيرة التى يذكرها فتجنشتين فى كتابه « أبحاث فلسفية » توضح لنا كيف أننا أثناء كتابة إحدى المتسلسلات العددية مثلا — إنما نتبع قاعدة معينة تتوالى وفقها الأعداد مثل المسلسلة التالية

Ibid: 6,2341 (1)

Ibid: 6,232 (Y)

Ibid: 6,2321 (*)

Pole, D.: The Later Philosophy of Wittgenstein, P. 51 (1)

1 ، 0 ، 11 ، 19 ، 29 (وذلك بإضافة ٢ إلى الفرق بين كل عدد والعدد التالى له فيكون ٤ ، ٢ ، ٨ ، . .) أو المسلسلة ١ ، ٣،٥،٥،٥ . . . وغير ذلك . ومن ثم فالرياضة تسير وفقاً لقواعد معينة عرفناها أو تواضعنا على اتباعها . . شأنها شأن اللغة ، على الرغم مما بينهما من اختلاف في طبيعة الرموز ودلالها .

ثالثاً ــ قضايا العلوم في فلسفة قتجنشتين :

(١) يقسم فتجنشتين القضايا من حيث الصدق أو الكذب إلى ثلاثة أنواع هي :

١ ـــ إما قضايا صادقة صدقاً مطلقاً غير مشروط ، وهي عبارة عن تحصيل
 حاصل (مثل قضايا المنطق وقضايا الرياضة) . مثل قولى ا هي ا .

٢ - و إما قضايا كاذبة دائماً - وهي قضايا التناقض - مثل قولي ا ليست ١.

۳ و إما قضايا يمكن أن تكون صادقة ، و يمكن أن تكون كاذبة مثل
 قولي ا هي ب .

وهو يعبر عن هذا المعنى فى قوله إن القضية « إما تتحصيل حاصل ، وإما قضية دالة على شيء ، أو هى تناقض »(٢).

والقضايا التي تدل على شيء هي التي يمكن أن تكون صادقة أو كاذبة ، هي القضايا التي تتكلم عما يوجد في العالم الخارجي ــ فإذا كانت ترسم ما في العالم الخارجي رسماً صحيحاً كانت صادقة وإلا كانت كاذبة ، وهي ما يسميها! فتجنشتين بالقضايا العلمية أو قضايا العلم .

فقولى إن الحديد يتمدد بالحرارة مثلا يمكن أن يكون قولا صادقاً أو كاذباً ،

Wittgenstein, L.: Philosophical Investigations, Part I, sec. 151 P. 59 (1)

Wittgenstein, L.: Tractatus. (5,525)

فإذا ما رجعت إلى الواقع ، ووجدت أن الحديد يتمدد بالحرارة كان قولى صادقاً، وإلا كان كاذباً. وهذا ما يعبر عنه فتجنشتين بقوله « إن مجموع القضايا الصادقة هو كل العلم الطبيعي (أو هو كل العلوم الطبيعية) (1). بل إن قضايا العلوم هي كل ما يمكن أن يقال (1) عند فتجنشتين لأنها هي التي يكون لها معنى حين تقال — فالقضايا غير العلمية — مثل قضايا الفلسفة والميتافيزيقا يجب ألا تقال لأنها لا تتكلم عن الواقع الخارجي ولا تتناول ما فيه من أشياء ووقائع وهو في هذا الصدد يقول « إن المنهج الصحيح للفلسفة من أن يكون هو هذا : ألا تقول شيئاً إلا مما يمكن قوله ، أي ، قضايا العلم الطبيعي ، أي ، شيئاً لا علاقة له بالفلسفة (1).

(س) ولذا فالقضايا العلمية ليست صادقة بالضرورة ولا كاذبة بالضرورة ، بل يتوقف صدقها و كذبها بناء على مقارنها بالواقع الحارجي « فمن الرسم وحده لا نستطيع أن نكشف ما إذا كان صادقاً أو كاذباً (الله ومعنى هذا ألا وجود لقضايا صادقة صدقاً أولياً بالضرورة في مجال العلوم ، لأن العبارة التي تتناول الواقع الحارجي لا تكون صادقة أو كاذبة إلا إذا قارناها بهذا الواقع . وهذا ما يميزها عن القضايا التحليلية (مثل قضايا الرياضة والمنطق) التي تكون صادقة بذاتها [بحكم تركيبها] بحيث لا تحتاج إلى وجود شيء مقابل لها يرجع إليه لمقارنها به .

وعلى ذلك فالقضية العلمية التجريبية تكون قضية احتمالية فقط لايقين فيها ، وإنى أرجح أن ثتجنشتين وإن لم يصرح بذلك لم يكن يعزو احتمال صدق القضية العلمية إلى أنها قد تكون رسماً صادقاً للواقع فقط، بل حتى وهي صادقة بكونها رسماً لما في الواقع من أشياء ووقائع لا يكون صدقها صدقاً

Ibid: 4,11 (\)

Anscombe, G.: Introduction to Wittgenstein's Tractatus, P. 110 (Y)

Wittgenstein, L.: Tractatus.. (6,53)

Ibid: 2,224 (§)

يقينيًّا ــ وهذا يرجع إلى عدم وجود ضرورة تحمّ وجود وقائع العالم الخارجي على النحو الذي توجد عليه بالفعل دون نحو آخر . ولتوضيح ذلك أقول إن القضية «اعلى يمين ب » قضية احمّالية لأننى قد أجد في الواقع الخارجي اعلى يمين ب بالفعل فتكون صادقة ، وقد لا أجد اعلى يمين ب بل على يسارها مثلا فتكون القضية كاذبة .

كما أن القضية (ا على يمبن س) قضية احتمالية ، حتى لو كانت صادقة (أى إذا كانت ا موجودة بالفعل على يمبن س فى الواقع الحارجي) لأنه ليس شيئاً جوهرياً بالنسبة لا أن تكون على يمين س ولا شيئاً جوهرياً بالنسبة لا س أن تكون على يسار ا لكن الشيء الحوهري هو ارتباط الشيء بغيره لتكوين واقعة من الوقائع. . ويعبر فتجنشتين عن هذه الفكرة فى بداية رسالته المنطقية الفلسفية بقوله و إنه لمن جوهر الشيء أن يكون مكوناً لواقعة ذرية ما (١١).

(ح) ولذا فجميع قوانين العلوم الطبيعية قوانين احتمالية فقط لا ضرورية فيها ، ويستشهد على ذلك قتجنشتين بقانونين من القوانين التى تعتمد عليها أغلب العلوم الطبيعية هما قانون الاستقراء وقانون السببية . . (٢) منهيا إلى أن فكرة الضرورة لا وجود لها فى أى منهما – و يمكن توضيح فكرة فتجنشتين فى هذا الصدد على النحو التالى :

١ _ مبدأ الاستقراء :

وهو المبدأ الذى نعتمد عليه فى البحث العلمى ، لكى نصل بواسطته إلى حكم عام ينطبق على جميع الجزئيات أو الحالات المتشابهة ـ بناء على الاحظة عدة جزئيات أو عينة من الحالات ـ أو هو كما يعرفه رسل ، ذلك الضرب من

Ibid: 2,011 (1)

 ⁽٢) هما فى الواقع ليسا بالقوانين العلمية بقدر ما هما من المبادئ التى يعتمد عليها التفكير العلمى
 ف صياغة القوانن .

ضروب الاستدلال ، الذي يكشف لنا عن قانون عام أو يبرهن عليه »(١) - فأنا حين أدرك مثلا ا (قطعة من الحديد) ، وأدرك أنها قد ازدادت طولا حين وضعت أمام النار ، وحين ألاحظ عدة قطع أخرى مماثلة لها من الحديد وأجد أن طولها قد ازداد بعد أن وضعت أمام النار ، أنهى من ذلك إلى نوع من التعميم - أي إلى حكم عام يصدق على جميع هذه العينات التي لاحظها فأقول إن كل الحديد يتمدد بالحرارة . و يمكن تلخيص ذلك بشكل مبسط على النحو الآتى :

١	قطعة	حديد	وهي	تتمدد	بالحرارة	
<i>ب</i>	D	D	D))))	
ح	D	D	D	D	D	
إذن كل حديد			يتماد	يتمدد بالحرارة		

إلا أن الحكم الذى انهيت إليه فى هذه الحالة لا يصدق على قطع الحديد التى لا حظها فقط ، بل يصدق كذلك على جميع جزئيات الحديد الأخرى التى لم ألاحظها . . وفى هذا نوع من التنبؤ بأن جميع جزئيات الحديد التى سوف أصادفها فى المستقبل ، سوف تكون على غرار ما وقع فى خبرتى من قبل وهذا ما يسمى فى المنطق بمشكلة أساس الاستقرار (٢) فعلى أى أساس جاء هذا التوقع ؟ وكيف يستطيع الإنسان أن يتوقع أن تكون الحالات التى لم يلاحظها مشابهة للحالات التى لاحظها ؟ هل مجرد اتصاف عينة من الحزئيات بصفة معينة يبرر لنا الحكم على جميع الجزئيات المشابهة ؟ .

يرى بعض المناطقة أن الاستقراء بهذا المعنى لا يعتبر طريقة صحيحة للتفكير سواء كان تفكيراً علمياً أو غير علمى ومن هؤلاء رافيسون (+ ١٩٠٠ القياسي ، Ravisson الذي ذهب إلى أن الاستقراء ليس إلا وسيلة تمهد للتفكير القياسي ،

Russell, B.: Human Knowledge. P. 259

^{(ُ} ۲ ُ) دكتور زكى نجيب محمود : المنطق الوضعي ، ج ١ ، صفحة ٤٨٨ .

ولذا فهو ليس تفكيراً قائماً بذاته (١) وبالتالى فهو لا يؤدى إلى نتائج صيحة يقينية، وكذا روجيه الذى ذهب إلى أن الاستقراء يتنافى مع قواعد المنطق والتفكير السليم (٢) – وحجتهم على ذلك ما كان يذهب إليه المنطق الأرسطى القديم من عدم إمكان استنتاج الحكم الذى يصدق على الكل بناء على معرفتنا بالبعض فقط – كما هو واضح فى أحكام تقابل القضايا بواسطة التداخل التى تفيد صدق القضية الجزئية بناء على صدق القضية الكلية، أما إذا صدقت القضية الجزئية فتحرد الحكم فتكون القضية الكلية غير معروفة. وهذا ما ينطبق على الاستقراء، فحجرد الحكم على عدد من الجزئيات أو العينات بأنها متصفة بصفة معينة لا يبرر الحكم على جميع الجزئيات بأنها متصفة بتلك الصفة.

وقتجنشتين يؤيد هذا الاتجاه ، فيرى أن الاستقراء لا يؤدى إلا إلى نتائج احتمالية فقط ، و بالتالى فكل القضايا العلمية والقوانين العلمية التى نتوصل إليها عن طريق الاستقراء تكون احتمالية فقط — لأنه لا يقين إلا في الرياضيات والمنطق فقط (٣) .

وهناك اعتراض آخر يقال ضد مبدأ الاستقراء ويتعلق بالاستقراء نفسه لا بنتائجه . . ويتلخص فى أنه إذا كان الاستقراء هو المبدأ الذى نعتمد عليه فى الانتقال من الحكم على البعض إلى الحكم على الكل ، فهل هذا المبدأ نفسه كان نتيجة لعملية استقرائية أيضاً أم كيف استطعنا أن نتوصل إلى معفته ؟

و بمعنى آخر — طالما أننا نصل إلى معرفتنا باصطناع المهج الاستقرائى ، فلابد وأن يكون مبدأ الاستقراء نفسه نتيجة لعملية استقراء ، وعملية الاستقراء ، وهكذا تقوم على مبدأ الاستقراء ، ومبدأ الاستقراء نتيجة لعملية استقراء . . . وهكذا

 ⁽١) دكتور محمود قاسم : المنطق الحديث ومناهج البحث (القاهرة -- الانجلو المصرية -- الطبعة الثانية ١٩٥٣) صفحة ٣٦ .

⁽٢) نفس المرجع السابق ، صفحة ٣٩ .

Wittgenstein, L.: Tractatus.. (6,37)

نقع فى الدورــــ وندور فى حلقة مفرغة ـــ وهذا خلف لأن الشيء لا يكون برهاناً على نفسه ، وعلى ذلك فمبدأ الاستقراء مبدأ أولى سابق على التجربة .

ويبدو أن قتجنشتين نفسه كان واعياً بمثل هذه الاعتراضات ، التى لحصها رسل فى قوله بأن «أولئك الذين يتمسكون بالاستقراء ، ويلتزمون حدوده لاينتظر منهم أن يتبينوا أن الاستقراء نفسه بيستلزم مبدأ منطقياً لا يمكن البرهنة عليه هو نفسه على أساس استقرائى بهذ لابد أن يكون مبدأ قبلياً »(١) ولذا «فلابد لنا إما أن نقبل مبدأ الاستقراء على أساس التسليم بصحته ، فنعتبره دالاً بنفسه على صدق نفسه ، وإما أن نبحث عبثاً عن مبرر يبرر لنا أن نتوقع حوادث المستقبل قبل وقوعها ؟ (على أساس خبرة الماضى) »(٢).

إلا أن فتجنشتين لا يقبل النهاية التي ينتهي إليها رسل من ضرورة التسليم بالاستقراء على أنه مبدأ أولى سابق على التجربة ، لأنه لو كان كذلك لكان صادقاً بالضرورة ، في حين أنه لا ضرورة إلا في المنطق (لأن كل ما هو خارج عن المنطق فهو عرضي (٣)) ويعبر فتجنشتين عن هذا المعني بقوله :

وما يسمتى بقانون الاستقراء لا يمكن بأية حال أن يكون قانوناً منطقياً، إذ من الواضح أنه قضية ذات دلالة خارجية ، ولذا فهو لا يمكن أن يكون قانوناً أولياً كذلك "(1) .

كما أنه لا يستطيع أن يرفض فكرة الاستقراء ، وإلا أصبحنا عاجزين عن الوصول إلى التعميات العلمية . ولذا يفسر لنا قتجنشتين مبدأ الاستقراء لا على أنه مجرد افتراض يفسر ما يقع في خبرتنا من ظواهر ،

⁽١) ورد هذا النص عن رسل في كتاب « المنطق الوضعي » الجزء الأول للدكتور زكى نجيب محمود ، صفحة ٩٠٠ .

⁽٢) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

Wittgenstein, L.: Tractatus. (6,3)

[Y)

Ibid: 6,31

أو هو بمعنى آخر — أبسط فرض نفترضه لهذا التفسير — فيقول « وعملية الاستقراء ليست إلا عملية افتراض القانون الأبسط الذي يمكن أن ينسجم مع خبرتنا »(۱) إلا أنه ينكر أن تكون لهذا المبدأ صفة الأولية أو الضرورة وإلا كان قائماً على أساس منطقى ، فيقول « وعلى أي حال فإن هذه العملية [أي عملية الاستقراء] ليس لها أساس منطقى ، بل أساس نفسي فقط — فمن الواضح أنه لا وجود لأسس نعتقد بناء عليها في أن أبسط مجرى للأحداث هو الذي سيحدث حقيقة »(۱) و يوضح ذلك بالمثال التالى . . إننا نرى الشمس تشرق كل يوم ولذا فإن أبسط فرض نفترضه ، ويكون متمشياً مع خبرتنا التي ألفنا فيها القول « بأن الشمس سوف تشرق غداً ، عبارة عن افتراض ، وذلك يعني أننا لا نعرف ما إذا كانت ستشرق »(۱) ، إلا أن هذا الافتراض ليس قائماً على أساس مبدأ الاستقراء من حيث هو مبدأ قبلي أولى ، إنما هو قائم على أساس نفسي نتج عن تعودنا لرؤية ظاهرة شروق الشمس وهي تطرد كل يوم بلا تخلف ، نفسي نتج عن تعودنا لرؤية ظاهرة شروق الشمس وهي تطرد كل يوم بلا تخلف ، فكان الفنا لهذا الاطراد وتعودنا عليه هو أساس افتراضنا لما سوف يحدث .

هكذا ينتهى ڤتجنشتين إلى رفض مبدأ الاستقراء من حيث هو قانون أولى سابق على التجربة ، ويحلله إلى مجرد افتراض يفسر اطراد الظواهر بما يتفق مع خبرتنا ، وهو بهذا يمهد لتحليله لمبدأ السببية .

٢ ــ ميدأ السببية :

يحلل فتجنشتين مبدأ السببية - ويسميه فتجنشتين بقانون السببية (٤) - بنفس الطريقة التي حلل بها مبدأ الاستقراء ، منهياً إلى أنه ليست هناك ضرورة في هذا المبدأ - سواء كانت ضرورة عقلية أو تجريبية - تبرر ارتباط ما نسميه بالسبب

Ibid: 6,363
 (1

 Ibid: 6,3631
 (7

 Ibid: 6,36311
 (7

 Ibid: 6,35
 (\$\$

بما يسمى بالمسبب لمجرد أن أحدهما يسبق الآخر أو يتلوه .

والواقع أن فكرة السببية من أقدم الأفكار الفاسفية وأكثرها ارتباطاً بنهكير الإنسان ، وكانوا يعبرون عنها في الفلسفة قديماً بالعبارة التالية : أنه لا شيء من لا شيء ، فلا يمكن أن يوجد أى شيء إلا إذا كان هناك سبب لوجوده ، ولا يمكن أن يتغير أى شيء إلا إذا كانت هناك علة لهذا التغيير . . ويعتبر أرسطو أول من تناول موضوع السببية بشيء من التحديد والوضوح في الفكر اليوناني إذ كانت مهمة علم الطبيعة في رأيه ، هي معرفة أسباب ما يحدث فيها من تغير (۱) وقد قسم أرسطو العلل إلى أربعة أنواع هي العلة المادية والعلة الصورية والعلة الغائية والعلة الفاعلة (أو المحركة) (۲).

وتقوم فكرة السببية على مبدأ أساسي هو أن هناك رابطة تربط بين ظاهرة وظاهرة أخرى أو بين شيء وشيء آخر بحيث تجعل من أحدهما سبباً في وجود الثاني . . فإذا لاحظت أن الحديد إذا وضع بجانب النار يتمدد فيزداد طولا ، ربطت بين ظاهرة تمدد الحديد ، وبين وجود الحرارة أو النار وقلت إن النار هي السبب في تمدد الحديد — وإذا لاحظت أن الورقة تشتعل إذا وضعت في النار ، ربطت بين ظاهرة اشتعال الورقة وبين النار وقلت إن النار هي السبب في الشبا الورقة . و يمكن التعبير عن هذا المبدأ على النحو التالى : أنه كلما وجدت ا وجدت به وإذا وبجدت به ازم عن ذلك ضرورة وجود ا .

وهذه الضرورة فى الربط بين ا و ب أو فى لزوم ب عن ا هى ما يه فضه قتجنشتين . . والواقع أن إنكار فتجنشتين لفكرة الضرورة فى مبدأ السببية ليس شيئاً جديداً فى الفكر الفلسفى والمنطقى ، فقد سبقه إلى ذلك الفيلسوف الإنجليزى دافيد هيوم الذى يفسر مبدأ السببية على أنه عادة عقلية تكونت بناء على ما ندركه

⁽١) دكتور زكى نجيب محمود : المنطق الوضعى (الجزء الثانى : في فلسفة العلوم) ، صفحة ٢٦٨ .

Stace, W.T.: A critical History of Greek Philosophy. (London, Macmillan's (Y) edition, 1950) P. 273

من اطراد فى تتابع الظواهر — فلأننا ندرك دائماً ا تتبعها ب فى الوجود مئات المرات ، فإننا نألف حدوث الظواهر على هذا النحو — إلا أن هذا لا يعنى أن نربط بيهما بعلاقة ضرورية — كما لو كانت طبعية ا تستلزم وجود ب وكما لو كان من طبيعة ب أن تنتج عن ا — وهذه العادة العقلية هى التى نعتمد عليها فى التعميم الحاص بالعلوم الطبيعية ، والتكهن بالمستقبل بناء على الحبرات السابقة « فالعادة التى جعلتنا نستدل على وجود علاقة بين العلة والمعلول ، هى نفس العادة التى تجعلنا نستدل على وجود الحوهر من الصفات الموجودة فى الأشياء »(١).

بل إن رفض فكرة الضرورة في السببية ترجع إلى ما قبل هيوم كذلك ، فقد سبقه إليها بعض مفكرى الإسلام مثل الهروى الأنصاري الذي ذهب إلى أنه ليس في الوجود شيء يكون سبباً لشيء أصلا ولا شيء جعل لشيء ، ولا يكون شيء جعل لأصل شيء ، ولا يكون شيء بشيء . . . بل محض الإرادة الواحدة تصدر عنها كل حادث ويصدر مع الآخر مقترناً به اقتراناً عادياً ، لا أن أحدهما معلق بالآخر أو سبب له أو حكمة له ولكن لأجل ما جرت به العادة من اقتران الحدهما بالآخر » (٢) — ومثل إمام الحرمين الجويني الذي يقول ١ إن الجمع بالعلة في قياس الغائب على الشاهد لا أصل له إذ لا علة ولا معلول عندنا » (٣) — كما أن الغزالي المتوفي عام ١١١١ ميلادية كان قد سبق هيوم (+ ١٧٧٦) بما يقرب من سمائة عام إلى رفض فكرة الضرورة في السببية وخاصة في كتابه وما يعتقد مسبباً ليس ضرورياً عندنا ، بل كل شيئين ليس هذا ذاك ولا ذاك هذا ،

Hume, D.: A Treatise of Human Nature. (Everymans' Library No. 548) (1) Vol. I, B. I, Part IV, sec. 3, P. 211

⁽ ٢) دكتور على سامى النشار : مناهج البحث عند مفكرى الإسلام (القاهرة ، دار المعارف ، الطبعة الثانية عام ١٩٦٥) ، صفحة ١٦٨ – ١٦٩ .

⁽٣) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٦٥ .

أن إثبات أحدهما لا يتضمن على الإطلاق إثبات الآخر ولا نعنى أحدهما وجود يتضمن على الإطلاق نفس الآخر، وليس من ضرورة وجود أحدهما وجود الآخر ولا من ضرورة عدم أحدهما عدم الآخر (۱). فهل معنى ذلك أن فتجنشتين لم يأت بجديد برفضه لفكرة الضرورة فى السبية، بل كان مكرراً لمن سبقوه إلى هذا ؟.

لا – لأن الشيء الجديد في رفض قتجنشتين لمعنى الضرورة في السببية – هو أنه أقام هذا الرفض على أساس من نظريته في الذرية المنطقية – ويمكنا أن نلخص فكرته في هذا الصدد على النحو التالى :

(۱) يرى قتجنشتين أن جميع الوقائع الذرية مستقل بعضها عن بعض (ومعنى ذلك أن وجود الواقعة الذرية ق لا يستلزم وجود الواقعة الذرية ك ولا يستلزم كذلك وجود الواقعة الذرية ك ، ضرورة وجود الواقعة الذرية ق ، ولا يستلزم كذلك وجود الواقعة الذرية ت ، ضرورة وجود القضية الأولية هى التى تثبت وجود واقعة ذرية ما ()) كانت القضايا الأولية بالتالى مستقلة الواحدة منها عن الأخرى (فلا يمكن استدلال أى قضية أولية من قضية أولية أخرى () ومعنى ذلك أن القضية الأولية التى تتحدث عن الواقعة ق تكون منفصلة عن القضية الأولية التى تتحدث عن الواقعة ك وبالتالى فلا تستلزم الأولى صدق الثانية ، ولا تستلزم الثانية ضرورة صدق الأولى لأنه ())))

ويطبق قتجنشتين هذا المعنى بالنسبة للتنبؤ بالمستقبل فيقول « إن أحداث المستقبل لا يمكن استدلالها من أحداث الحاضر »(٦) ، « وضرورة حدوث

⁽١) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٦٣ .

Wittgenstein, L.: Tractatus.. (2,061)

Ibid: 4,21 (Y)

Ibid: 5,134 (1)

Ibid: 5,136 (0)

Ibid: 6,37 (7)

شيء ما ، لأن شيئاً آخر قد حدث لا وجود لها فالضرورة لا تكون إلا ضرورة منطقية »(١) ولذا « فالقول بأن الشمس سوف تشرق غداً ، عبارة عن افتراض ، وذلك يعنى أننا لا نعرف ما إذا كانت ستشرق »(٢) لأن أى اطراد طبيعى مهما بلغ من الكثرة – مثل شروق الشمس – فهو ما يزال في مجال الاحتمال ولا يبلغ يقين الضرورة ، إذ قد لا تشرق الشمس من الوجهة المنطقية .

ولما كانت قوانين العلوم تتنبأ بالنسبة للمستقبل ، فتتوقع أن تأتى الحالات المستقبلة على نفس النحو الذى عرفناه فى خبرتنا الحالية - لأنبى حين أقول إن الحديد يتمدد بالحرارة ، إنما أعنى أننى أتوقع أن أجد كل جزئية من جزئيات الحديد تتمدد بالحرارة ، بناء على ما عرفته من خبرتى بالنسبة لمئات وآلاف العينات المماثلة - فهى بالتالى قوانين احتمالية فقط وليست بالقوانين الضرورية ، لأننا لو تمسكنا بفكرة ضرورة صدق هذه القوانين لكنا أشبه بمن يعتقد فى صحة الحرافات « وما الحرافة إلا الاعتقاد فى وجود الرابطة العلية » (٣).

٢ ــ إذن ما هي السببية إذا لم تكن قائمة على معنى الضرورة ؟

يقول فتجنشتين إنها بمثابة افتراض نفترضه لكى ننظم على أساسه تجاربنا وخبراتنا العلمية « فالقضية التى تقول بأن فعلك سببه كذا وكذا ، هى مجرد افتراض . والفرض يكون قائماً على أساس قوى إذا كان لدى الإنسان عدد كبير من الجبرات المؤيدة »(1) ، إلا أن هذا الافتراض لا يمكن أن يكون ضروريتًا أو صادقًا أوليتًا لأننا افترضناه بناء على ما عرفناه من تجربتنا ، ولأن الضرورة لا تكون إلا في المنطق .

وعلى الرغم من أن مبدأ السببية قد توصلنا إلى افتراضه بناء على ما وقع في

Ibid: 6,36311 (1)

Ibid: 5,1361 (Y)

(٣) نفس المرجم السابق ، نفس الموضم .

Wiltgenstein, L. The Blue and Brown Books (the Blue book) P. 15 (1)

خبرتنا من اطراد للظواهر إلا أنه لا يعتبر قانوناً علمياً بالمعنى الصحيح « بل هو صورة قانون » (١) لأنه لا يتكلم عن اطراد ظواهر معينة – بل يتكلم عن معنى الاطراد بصفة عامة ، فالقوانين الحاصة بكل علم من العلوم تتناول اطراد الظواهر المتعلقة بهذا العلم والتى تدخل فى نطاق بحثه مثل الكيمياء والطبيعة والتشريح وغيرها ، أما مبدأ السببية فهو ليس قانوناً كبقية القوانين العلمية الأخرى لأنه يتناول فكرة الاطراد دون الاقتصار على هذا النوع أو ذاك من الظواهر ، وقد عبر فتجنشتين عن هذا المعنى بقوله « إذا كان هناك قانون السببية ، فربما كانت صيغته كما يلى (هناك قوانين الطبيعة) إلا أنه من الواضح أنه لا يمكن القول بأنه (أى قانون السببية) يظهر نفسه »(٢) .

ولأن مبدأ السببية نفسه ليس بالمبدأ الأولى اليقيني ، فمن الطبيعي أن تكون قوانين العلوم التي نتوصل إليها بواسطة الاستقراء الذي نعتمد فيه على مبدأ السببية (وكلاهما مجرد افتراض) لا يمكن أن تكون يقينية بل هي احمالية . ولذا فليس هناك ما يبرر «أن يقف الناس عند قوانين الطبيعة ، كما لو كانوا يقفون أمام شيء لا يجوز الشك فيه كما كان يفعل القدماء بالنسبة لله والقدر »(٣).

كان هذا عرض لتحليل قتجنشتين لقضايا العلوم وللفكر العلمى بصفة عامة في رسالته المنطقية الفلسفية ، بل وفي فلسفته بصفة عامة - لأنه في كتابه « أبحاث فلسفية » لا يتناول هذه الفكرة بالتفصيل - والمواضع المتفرقة التي تعرض فيها لهذه الفكرة مثل الفقرة رقم ٣٦١ في كتابه المذكور كانت تؤيد ما ذهب إليه من قبل من إنكار معنى الضرورة فيها ، ويبدو ذلك من قوله أيضاً :

« لكن لماذا نقول إننا نشعر بوجود رابطة السببية ؟ إن السببية بالتأكيد

Wittgenstein, L.: Tractatus.. (6,32)

Ibid: 6,36 (Y)

I bid: 6,372 (Y)

شيء توصلنا إليه بواسطة التجارب ، أى عن طريق الاقتران المطرد في وجود حوادث أو ظواهر معينة ١١٠٠ .

رابعاً _ الأخلاق والجمال عند ڤتجنشتين :

لا يتعرض ڤتجنشتين إلى تحليل الأخلاق والجمال فى فلسفته بصفة عامة إلا من حيث ارتباطهما باستخدام اللغة ، فهو فى فلسفته الأولى يدخلهما فى نطاق ما لا يمكن قوله ، وفى فلسفته المتأخرة يتناولهما من زاوية الطريقة التى نستخدم فيها بالفعل كلمة خير وكلمة جميل . . وذلك بناء على اختلاف منهجه فى تحليل اللغة فى كل من فلسفته الأولى والأخيرة .

١ - فهو بذهب في «رسالته» إلى أن كل ما يمكن قوله هي قضايا العلم الطبيعي (٢) ، أو بمعني آخر هي القضايا الإخبارية التي ترسم وقائع العالم (سواء كان الرسم صحيحاً فتكون القضية صادقة أو غير صحيح فتكون كاذبة) أما القضايا التي تتكلم عما هو جميل وما هو قبيح ، ما هو خير وما هو شر ، ما هو أحسن أو ما هو أسوأ - فكلها قضايا يجب ألا تقال ، وإن قيلت كانت خالية من المعني . لماذا ؟ لأن الواقع الحارجي ليس فيه ما هو أحسن أو أسوأ، ولا ما هو جميل أو قبيح ، ولا ما هو خير ولا شر في ذاته ، فلا يوجد في العالم - عند فتجنشتين - إلا الأشياء وقد ترابطت في وقائع على نحو أو آخر أما وصفنا للأشياء بأنها جميلة أو قبيحة ، خيرة أو شريرة فهذا معناه إننا نعطي قيمة للأشياء أو لما هو موجود في الواقع - بينها ما يوجد في الحارج ليست له قيمة ، بل هو موجود فقط على هذا النحو أو ذاك ، ولذا يستطرد فتجنشتين قيمة ، بل هو موجود فقط على هذا النحو أو ذاك ، ولذا يستطرد فتجنشتين

Wittgenstein, L.: Philosophical Investigations, Part I, sec. 169, p. 68 (1)

Wittgenstein, L.: Tractatus... (6,53)

Ibid: 6,41 (Y)

قائلا إن كل شيء في العالم « لا توجد قيمة فيه ، وإذا كانت هناك قيمة ، فهي لن يكون لها قيمة » (١) وإلا كانت خارجة عن نطاق ما هو موجود في الواقع الحارجي ، وعلى ذلك « فإذا كانت هناك قيمة ذات قيمة ، وبجب أن تكون خارجة عن نطاق ما يحدث أو ما يوجد على نحو ما . ذلك لأن كل ما يحدث أو يكون على نحو ما فهو عرضي » (١) لأن فتجنشتين كان يذهب ما يحدث أو يكون على نحو ما فهو عرضي " الأن فتجنشتين كان يذهب إلى أن وجود الوقائع ليس إلا وجوداً عرضياً ... من حيث هي مكونة من ترابط الأشياء على نحو غير ضرورى ... ومن ثم فإن « ما يجعلها غير عرضية لا يمكن أن يكون موجوداً في العالم ، وإلا أصبح هذا الشيء مرة ثانية ، عرضي ، إنه يجب أن يكون خارجاً عن العالم » (١) .

ولما كانت «القضايا الأخلاقية - كما تفهم عادة . . لا تقرر وقائع معينة ، ولا تقرر ما يحدث على أنه هو ما هنالك ، بل على العكس تحاول أن تقول إن وقائع معينة تتصف بصفة الخيرية أو أنها شريرة ، كان ينبغى وجودها أو كان ينبغى عدم وجودها . . . إلخ »(١) كان معنى ذلك أن هذه القضايا تحاول أن تقول شيئاً أعلى مما تقوله القضايا الوصفية التى تتناول الواقع الخارجي ولا تحكم عليه . ولذا يقول فتجنشتين «إن الأخلاق متعالية»(٥) وكذلك الجمال(٢) منتهياً إلى أنه « لا يمكن أن توجد قضايا أخلاقية لأن القضايا لا يمكن أن تعبر عما هو أعلى »(٧) .

٢ - وڤتجنشتين يذهب فى فلسفته المتأخرة المتمثلة فى كتابه «أبحاث فلسفية» إلى أن كلا من معنى الأخلاق والجمال إنما يتوقف على طريقة

⁽١) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

⁽٢) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

⁽٣) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 159

Wittgenstein, L.: Tractatus.. (6,421).

⁽٣) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

^{: 6,42 (}Y)

استخدامنا لكلمات مثل خير أو جميل أو شر أو قبيح ، ولذا يقول « إن كل شيء — ولا شيء — يكون صحيحاً — وهذا هو الوضع الذي تكون فيه إذا حاولت أن تجد تعريفات تتعلق بأفكارنا عن الجمال والأخلاق $^{(1)}$ ، ومن ثم ينصحنا فتجنشتين بقوله « في مثل هذه الصعوبات اسأل نفسك دائماً : كيف تعلمنا معنى هذه الكلمة (الحير مثلا) ؟ من أي نوع من الأمثلة ؟ وفي أي تشكيلة من تشكيلات اللغة (أي لعبة من ألعاب اللغة) ؟ — وستعرف حينئذ بسهولة أن الكلمة يجب أن تكون لها عائلة من المعانى $^{(1)}$.

Wittgenstein, L.: Philosophical Investigations, Part I, sec. 77, P. 36

⁽٢) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

الباب الرابع

خاتمة : ماذا بقى من ڤتجنشتين ؟



خاتمة : ماذا بقي من ڤتجنشتين ؟

مما سبق عرضه فى الأبواب السابقة ، يتبين أن فتجنشتين كان قد تخلى عن بعض أفكاره الأولى التى أوردها فى الرسالة المنطقية الفلسفية، أو عدل مها _ وقد تمثل رأيه الأخير فى بعض هذه المشكلات فى كتابه «أبحاث فلسفية» الذى يعبر عن فلسفته المتأخرة.

ولذا فنحن حين نتكلم عن ڤتجنشتين وعما بتى من فلسفته ، لابد أن ندخل في اعتبارنا أول ما ندخل ، نقده الذاتى لفلسفته الأولى سواء :

١ ــ من حيث تخلمه عن بعض الأفكار الواردة في الرسالة .

٢ ــ أو من حيث النهاية التي انتهى إليها في آخر رسالته من أن القضايا
 والعبارات التي تتكون منها الرسالة نفسها خالية من المعنى .

وفى ضوء هذا النقد الذاتى يمكننا أن نحكم على فلسفته ، أو بمعنى آخر على ما بقى من فلسفته الأولى ، وكذا على فلسفته المتأخرة – ومن ثم نستطيع أن نقيتم فلسفة قتجنشتين – بإظهار أهميته ومدى تأثيره الفكرى فيمن عاصره أو جاء بعده من فلاسفة القرن العشرين .

وسأعرض بالتفصيل لما أوجزته على النحو التالى . .

الفصل الأول

نقد فلسفة فتجنشتين

أولاً : النقد الذاتي :

١ - من حيث نقده لبعض أفكاره الأولى أو تطويره إياها:

حينا أكمل فتجنشتين «رسالته المنطقية الفلسفية»، كان مقتنعاً بأن النتائج التى انتهى إليها كانت صادقة صدقاً يقينيناً ، وبأن المشكلات الكبرى فى الفلسفة قد تم حلها أخيراً — على الأقل من حيث المبدأ — فهو يقول فى مقدمة «رسالته»: «... إن الأفكار التى سيقت هنا يستحيل الشك فى صدقها ، أو هى فيا أرى أفكار مقطوع بصحتها . ولذا فإننى أعتقد أن كل ما هو أساسى فى مشكلات الفلسفة قد تم حله نهائيناً »(۱).

ولذا كان من الطبيعي أن يترك قتجنشتين الاشتغال بالفلسفة ، طالما أنه قد توصل إلى حل مشكلاتها الكبرى ، وهذا لأنه كان واثقاً تمام الثقة بما توصل إليه من نتائج في رسالته (٢). ثم حدث له — سواء كان ذلك ناتجاً عن مناقشاته مع رامزي ، أو مع أعضاء جماءة ثينا أو إلى تفكيره الحاص ، أو إلى مناقشاته مع سرافا ، أو عن ذلك كله — أن بدأت ثقته تقل في مدى صية ما توصل إليه من نتائج فلسفية سابقة .

لا وقتجنشتين كان أميناً مع نفسه من الناحية العقلية أمانة كبيرة ، ولذا فقد تبين له فى أواخر عام ١٩٢٠ ضرورة العودة إلى الفلسفة لكى يعيد النظر فى موقفه الفلسفى ، وباختصار لكى يبدأ من جديد » (٣) وهذا ما فعله ، فقد عاد

Wittgenstein, L. : Tractatus, Preface, P. 23. (عن ترجمة أوجدن) (١)

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 171.

⁽٣) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٧٢ .

مرة أخرى إلى كمبردج عام ١٩٢٩ لكي يستأنف عمله الفلسني .

وإنى أرجح أن ڤتجنشتين لم يكن قد تبين خطأ أفكاره الفلسفية الأولى قبل عودته إلى كبردج _ إنما يمكن القول بأن ثقته الزائدة في صحمها هي التي تزعزعت فقط ، وإلا لما كان قد تقدم « برسالته » إلى كمبردج للحصول على درجة الدكتوراه ، ولما كان قد كتب « بعض الملاحظات على الصورة المنطقية » عام ١٩٢٩ التي كانت فكرتها الأساسية قريبة الصلة بفكرة «الرسالة» الأساسة . إلا أن أفكاراً جديدة بدأت تتولد في ذهنه في تلك الأثناء . . وفي هذا الصدد يقول مور أن ڤتجنشتين ذكر له : «أنه حينها كان يكتب (بعض ملاحظات على الصورة المنطقية) بدأت تتولد لديه أفكار جديدة ، وإن كانت هذه الأفكار ما تزال بالنسبة له حتى ذلك الوقت غامضة لم تتبلور »(١). ولقد بدأ ڤتجنشتين ــ في العام التالي مباشرة أي عام ١٩٣٠ ــ يتحقق بوضوح أن أفكاره الرئيسية في « الرسالة » كانت أفكاراً خاطئة ، وقد عبر عن ذلك بقوله في مقدمة كتابه « أبحاث فلسفية » : (لقد أتيحت لي منذ أربع سنوات مضت أن أعيد قراءة كتابى الأول « رسالة منطقية فلسفية » لكى أشرح ما فيه من أفكار إلى شخص ما . وقد بدأ لى فجأة أنى يجب أن أطبع هذه الأفكار القديمة والأفكار الجديدة معاً ، لأن هذه الأفكار الأخيرة لا يمكن فهمها فهماً صحيحاً إلا إذا تمت المقابلة بينها وبين طريقتي القديمة في التفكير فنذ أن بدأت أعاود الاشتغال بالفلسفة مرة ثانية ... من ستة عشرة سنة ... اضطررت أن أتبين أخطاء جسيمة فيما كتبته في الكتاب الأول)(٢).

وأهم الأفكار التي تناولها قتجنشتين في فلسفته الأولى ، ثم تخلى عنها فيا بعد على أنها أفكار خاطئة هي :

١ ــ إن العالم ينحل إلى وقائع لا أشياء .

Moore, G.: Philosophical Papers, P. 253

Wittgenstein, L.: Philosophical Investigations, Preface, P. X

(1)

- ٢ ـــ إن الوقائع الذرية تتكون من أشياء بسيطة بساطة كاملة .
- ٣ ــ إن اللغة تنحل إلى قضايا ، والقضايا تنحل إلى قضايا أولية تتكون من أسماء ، كل منها يشير إلى شيء من الأشياء ، فيكون معنى الاسم هو الشيء الذي يسميه .
- إن القضايا ليس لها إلا تحليل واحد كامل ، وذلك بردها إلى القضايا الأولية .
- النظرية التصويرية للغة من حيث إن القضايا ذات المعنى تكون رسماً للوقائع الموجودة فى الواقع الخارجي .
 - ٦ ــ فكرة الأنا وحدية .
 - ٧ ــ فكرته عن التصوف .

ومما هو جدير بالذكر أن كل هذه الأفكار ، كانت نتائج طبيعية لفكرته عن الذرية المنطقية التي كانت بمثابة الأساس الذى شيد عليه بناءه الفلسفي المتمثل في الرسالة ، أو كانت بمثابة المبرر الذى جعله ينتهي إلى مثل هذه النتائج.

فهو بناء على فكرته الذرية المنطقية يرى أن العالم ينحل إلى وقائع ، والوقائع تنحل إلى وقائع الحارجي : تنحل إلى وقائع ذرية ، هي أصغر ما يمكن أن ينحل إليه الواقع الحارجي : أو هي الدرات الأولى أو الوحدات الأخيرة التي ينتهي إليها تتحليل العالم (وإذ كانت الواقعة الذرية مكونة من أشياء على نحو أو آخر) .

وكذلك اللغة تنحل إلى قضايا ، والقضايا تنحل إلى قضايا أولية هي أصغر ما يمكن أن تنحل إليه اللغة أو هي الذرات الأولى ، أو الوحدات الأخيرة التي ينتهى إليها تحليل اللغة (وإن كانت القضية الأولية تتكون من أسماء مترابطة على نحو أو آخر).

هكذا وضع ڤتجنشتين الأساس الذى استنتج منه أن اسماً ما يشير إلى شيء ما ، وبالتالى فالقضية الأولية المكونة من أسماء تكون رسماً للواقعة المكونة من أشياء ، ومن ثم استكمل ڤتجنشتين عناصر نظريته التصويرية للغة .

كما استنتج من ذلك أن القضية ذات المعنى هى القضية التى تتكلم عن الواقع ، أو التى يمكن تحليلها إلى عبارات أوليه تتناول الواقع الحارجي وتصوره — وهى قضايا العلوم الطبيعية — أما ما عدا ذلك فليس إلا عبارات خالية من المعنى أو هى مجرد لغو .

ولما كانت كل قضية أقولها يكون لها معنى إذا كانت مما يمكن مقارنها بالواقع الخارجي ، كان معنى ذلك أن القضية ذات المعنى هي التي يمكن تحقيقها في الخارج ، وحيث إن تحقيق القضية يكون بالخبرة الذاتية ، كان ما يراه الإنسان في حدود خبرته من وقائع ، هو ما يستطيع أن يتكلم عنه ، وكانت حدود العالم بالنسبة للإنسان هي حدود ما يقوله ، أي حدود لغته . . وكانت حدود معرفة الإنسان هي حدود ما يقع في خبرته من هذا العالم ، وهي بدورها حدود اللغة التي يتكلمها فيصور بها ما وقع في خبرته من هذا العالم – وهذه هي أخطر النتائج التي توصل إليها فتجنشتين والتي عبر عنها بمبدأ الأنا وحدية .

ولما تخلى فتجنشتين عن فكرته عن الذرية المنطقية فى فلسفته المتأخرة ، تخلى بالتالى عن كل هذه النتائج التي ترتبت على هذه الفكرة .

هذا بالإضافة إلى أنه قد تخلى كذلك عن طريقته فى التحليل التى كان يتبعها من قبل ، فطريقة التحليل التى كان يتبعها فى « الرسالة » كانت تعتمد على رد ما هو مركب إلى عناصره الأولى أو وحداته الأولية البسيطة التى لا تنحل إلى ما هو أبسط منها . . أما طريقة التحليل التى كان يتبعها فى فلسفته المتأخرة ، فكانت تعتمد على البحث فى اللغة لمعرفة الطريقة التى تستخدم فيها الألفاظ لدفيج فتجنشتين

بالفعل ، والسياقات التي تستخدم فيها بطريقة ذات معني (١١).

كما أنه تخلى بالتالى عن فكرته عن وظيفة اللغة التي كانت فى فلسفته الأولى نصويراً للواقع الحارجي ، فأصبحت فى فلسفته الجديدة بمثابة وسيلة التفاهم مع الآخرين والتأثير فيهم . بمعنى آخر بعد أن كانت وظيفتها فردية تتفق مع فكرة الأناوحدية التي انهى إليها ، ومع فكرته عن الذرية المنطقية التي بدأ بها ، أصبحت وظيفتها اجتماعية — وهو فى هذا المعنى يقول: « إننى لاأقول (بدون اللغة ما كنا نستطيع أن نتصل بعضنا ببعض فقط) بل إننى أقول أيضاً (بدون اللغة لا يمكننا أن نؤثر فى غيرنا من الناس) على هذا النحو أو ذاك . . و (٢).

ولقد عرضت من قبل لرأى ڤتجنشتين بالنسبة لكل هذه الأفكار والنتائج في فلسفته الأولى وكيف كان موقفه منها في فلسفته المتأخرة .

أما أهم الأفكار التي طورها ثتجنشتين في فلسفته المتأخرة — هي فكرته عن حد اللغة التي أصبحت في فلسفته المتأخرة هي حدود ألعاب اللغة المختلفة ، وكذا فكرته عما يمكن قوله وما لا يمكن ، التي أصبحت في فلسفته المتأخرة هي قواعد أو مقاييس ألعاب اللغة الجزئية في كتابه و أبحاث فلسفية "(٣).

٢ -- من حيث حكمه على « الرسالة » نفسها :

من أهم العبارات التي انهى فتجنشتين إليها في رسالته ، العبارات التي تتناول فكرة اللغو أو الحلو من المعنى . . وخاصة العبارات رقم (٤,٠٠٣) ورقم (٦,٥٣) التي يطبق فيها فكرة اللغو على قضايا الفلسفة ، فيقول في العبارة الأولى : (إن معظم القضايا والأسئلة التي كتبت عن أمور فلسفية ـ ليست كاذبة ـ بل هي خالية من المعنى ، فلسنا نستطيع إذن أن نجيب عن أسئلة

⁽١) وقد عرضت لذلك من تبل بعنوان وفلسفة التحليل عند فتجنشتين_{ه .}

Wittgenstein, L.: Philosophical Investigations, Part I, sec. 491 P. 137 (Y)
Charlesworth, M: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 104 (Y)

من هذا القبيل ، وكل ما يسعنا هو أن نقرر عنها أنها خالية من المعنى . فعظم الأسئاة والقضايا التى يقولها الفلاسفة إنما ننشأ عن حقيقة كوننا لا نفهم منطق لغتنا . . . وإذن فلا عجب إذا عرفنا أن أعمق المشكلات ليست فى حقيقتها مشكلات على الإطلاق) . كما يقول فى العبارة الثانية «إن المنهج الصحيح للفلسفة يمكن أن يكون هو هذا : ألا تقول شيئاً ، إلا مما يمكن قوله ، أى ، قضايا العلم الطبيعى ، أى ، شيئاً لا علاقة له بالفلسفة . فتبرهن ، دائماً حينها يرغب أى شخص آخر أن يقول شيئاً ميتافيزيقيناً، تبرهن له أنه لم يعط أى معنى لعلامات 7 ألفاظ] معينة فى قضاياه » .

ولما كانت «رسالة» قتجنشتين عبارة عن أقوال فلسفية ، أو هي عبارات تتكلم في الفلسفة ومعناها ومشكلاتها وكيف أنها تنتج عن سوء فهم منطق اللغة ، وتتكلم كذلك عن العالم وتحليله إلى وقائع ، واللغة وتحليلها إلى قضايا ، كانت بالتالى - هي نفسها - مما ينطبق عليه حكم فتجنشتين ، وتكون العبارات الواردة في الكتاب خالية من المعنى أيضاً .

ولقد كان ڤتجنشتين واعياً بذلك الموقف ، فنراه يقول فى نهاية « الرسالة » : « إن قضاياى توضح الموقف على النحو المتالى : إن من يفهمنى سيعلم آخر الأمر أن قضاياى كانت بغير معنى »(١).

إلا أن قتجنشتين يتدارك ، فيوحى بأنها قضايا لها فائدة ، لأنها تكون فى نظره أشبه بدرجات السلم التى يستخدمها الإنسان فى الصعود إلى أعلى فيتجاوزها ، ثم يلتى بالسلم بعيداً بعد أن يكون قد حقق وظيفته ، فيقول فى هذا الصدد (إن من يفهمنى سيعلم آخر الأمر أن قضاياى كانت بغير معنى ، وذلك بعد أن يكون قد استخدمها [سلماً] فى الصعود ، أى صعد عليها ليجاوزها . (بمعنى أنه يجب عليه أن يلتى بالسلم بعيداً ، بعد أن يكون قد

صعد عليه) ه (۱۱) .

وعلى ذلك فقتجنشتين نفسه يحكم على ما قاله في « الرسالة ، من عبارات _ بأنها عبارات خالية من المعنى ، إلا أنها ليست خالية تماماً من المعنى في الوقت نفسه ، بل يكون لها نوع من المعنى ، هو أنها ساعدتنا على بلوغ هدفنا من الفلسفة وهو تحليل مشكلاتها وبيان أنها مشكلات زائفة . . . والواقع أن قتجنشتين كان قد انهي إلى مثل هذه النتيجة من قبل أثناء تناوله لقضايا تحصيل الحاصل وقضايا التناقض بالتحليل، فنراه يقول إن و تحصيل الحاصل والتناقض ليسا خاليين تماماً من المعني ، إنهما جزء من الجهاز الرمزي ، على النحو الذي يكون فيه « الصفر» جزءاً من الجهاز الرمزي الحاص بالحساب » (٢). وعلى ذلك فلاتحصيل الحاصل أوالتناقض عبارة عن مجرد لغو وإلالما استطعنا أن نتكلم عنهما ، ولا كذلك عباراته الفلسفية التي أوردها في « الرسالة » وإلا ما كانتُ هناك ضرورة لقولها أصلا . .

وبما هو جدير بالذكر أن ما ذكره فتجنشتين عن قضاياه وخلوها من المعنى كان أهمٍ ما وجه من نقد لفلسفة ڤتجنشتين الأولى ، فاعتبرها البعض مجرد أقوال خالية من المعنى لا قيمة لها ولا فائدة ، مثل كارنب الذي قال : « إنني لا أوافق ڤتجنشتين على معنى اللغو الهام ، لأن موقف ڤتجنشتين لا يبدو متسقاً مع نفسه . فهو بخبرنا أن الإنسان لا يستطيع أن يقول قضايا فلسفية ، وما لا يستطيع الإنسان أن يتكلم عنه، يجب عليه أن يسكت عنه ، إلا أنه بدلا من أن يظل صامتاً ، نجده يكتب كل هذا الكتاب في الفلسفة »(٣).

والرأى عندى أنه ـــ على الرغم من أن تبرير ڤتجنشتين قد لا يبدو كافياً بوصفه هذا اللغو بأنه لغو هام _ إلا أن نقد كارنب على هذه النحو لا يبدو مقبولًا كذلك ، لأننا نجد دورا في هذا النقد يتضح في أن المعيار الذي أحكم

⁽١) نفس المرجع السابق، نفس الموضع .

⁽۲) (۳) Ibid: 4,4611

Carnap, R.: Philosophy of Logical Syntax, P. 37

بناء عليه بخلو قضايا الرسالة من المعنى ، هو نفسه أحد أجزاء الرسالة ، فهو أيضاً خال من المعنى وبالتالى إلا يصلح لأن يكون معياراً استخدمه فى الحكم على غيره ، طالما هو نفسه لا يفيد أى معنى .

وفى ضوء هذا الرأى يمكننا أن نناقش آراء قتيجنشتين فى «الرسالة» ، وإلا لو اعتبرناها خالية من المعنى تماماً ، لما كان هناك ما يدعو إلى مناقشها أو نقدها ، ولما كان هناك ما يبرر دراسها على النحو الذى قام به ماكس بلاك وماسلو وستنيوس وانسكوم وغيرهم ، ولما تأثر بعض فلاسفة التحليل المعاصرين ببعض ما ذهب إليه قتجنشتين من أفكار فى رسالته – على النحو الذى سيتضح فى الفصل التالى .

ثانياً: نقد فلسفة فتجنشتين:

يتلخص أهم ما وحه من نقد لفلسفة ثتجنشتين بصفة عامة ، يتلخص في نقطتين أساسيتين :

الأولى . . أن قتجنشتين ، على الرغم من اصطناعه منهجاً أقرب ما يكون إلى المناهج الوضعية في طريقة تناوله لمشكلات الفاسفة ، وعلى الرغم من إنكاره للميتافيزيقا ، واعتباره أن قضاياها خالية من المعنى ، إلا أنه :

١ ــ يتبنى كثيراً من الأفكار الميتافيزيقية ، وخاصة في « رسالته المنطقية الفلسفية » .

٢ ــ وينتهى إلى نوع من المثالية الذاتية التى تبدو فى قوله بالأناوحدية .
 والثانية . . أن ڤتجنشتين لا ينتهى فى فلسفته المتأخرة إلى نتائج تسد الثغرات الناتجة عن إنكاره لبعض أفكاره الفلسفية الأولى . وفيا يلى تفصيل ما أوجزناه :

(١) الميتافيزيقا في فلسفة ثتجنشتين :

كان فتجنشتين يبدى نفوراً كبيراً من الميتافيزيقا – ودا.ه إحدى السهات التي يتسم بها فلاسفة التحليل بصفة عامة (١١) – ويتضح ذلك في أكثر من

موضع من رسالته مثل:

ا ــ اعتباره أن الميتافيزيقا مجرد لغو ، أو هي خالية من المعنى فيقول عن المهج الذي يجب اتباعه في الفلسفة : هو « أن تبرهن دائماً حين يرغب شخص آخر في أن يقول شيئاً ميتافيزيقيًّا ، تبرهن له أنه لم يعط أي معنى لعلامات معينة في قضاياه (١) ».

٧ -- ومثل رفضه لوجود ما يسمى بالذات الميتافيزيقية ، وجعله من ذات الإنسان مجرد حد للعالم فقط بدون أن يكون لها وجود ميتافيزيقي مباطن للإنسان ، فيقول الميس هناك ما قد نسميه بالذات المفكرة أو المتمثلة لتفكيرها . فإذا كتبت كتاباً هو (العالم كما وجدته) ، فإنني يجب أن أتكلم فيه أيضاً عن جسمى وأقول أى أعضائه يأتمر بإرادتى وأيها لا يطيعها . . . إلخ ، وسيكون هذا إذن مهجاً لعزل الذات ، أو بمعنى آخر أكثر أهمية ، مهجاً لإظهار أنه لا وجود للذات ، أي ، أن الشيء الوحيد الذي لا يمكن ذكره في هذا الكتاب هو الذات ، (٢).

فإذا ما تساءلنا بعد ذلك : ما هى الذات إذن ؟ لكانت إجابة فتجنشتين أن الذات عبارة عن حد للعالم ، ولكنها لا توجد فيه على أنها شيء من بين أشيائه ، « إن الذات لا تتصل بالعالم بقدر ما هى حد للعالم » (٣) ، وإلا لو كانت موجودة فى العالم ، فأين تكون ، وكيف نستطيع إدراكها ؟ وفي هذا الصدد يقول فتجنشتين « أين عسانا أن نجد فى العالم ذاتاً ميتافيزيقية ؟ » (٤).

إلا أن فتجنشتين على الرغم من موقفه الواضح الصريح تجاه الميتافيزيقا ، وإنكاره أن يكون لعباراتها أى معنى ــ نجده يتجه اتجاهاً ميتافيزيقيبًا في

Wittgenstein, L.: Tractatus.. (6,523).

Ibid: 5,631 Ibid: 5,632

Ibid: 5,623

⁽¹⁾

⁽⁴⁾

⁽٤)

الوقت نفسه في أكثر من موقف له تجاه المشكلات التي تناولها بالبحث في فلسفته مثل:

الحفكوته عن الغرية المنطقية: وهي الفكرة الأساسية التي تدور حولها أغلب فلسفة فتجنشتين في رسالته — وقد لا تبدو لأول وهاة هذه الفكرة على أنها فكرة ميتافيزيقية ، وإذ أنها نظرية وضعها التجريبيون من الفلاسفة ، ومن المعروف أنهم فلاسفة لاميتافيزيقيين »(١) ، إلا أننا يجب — كما يقول بيرز — وألا ننخدع بالطريقة التي يعلن بها التجريبيون إنكارهم الميتافيزيقا فمثل هذا الإنكار يعكس مقصدهم ، إلاأنه على الرغم من هذا المقصد ، فإن كثيراً من التجريبيين كانوا فلاسفة خياليين حالمين تماماً مثل الفلاسفة الميتافيزيقيين ، ويمكن التثبت من هذا القول باختبار فكرة اللرية المنطقية لكي نتبين أنها ليست إلا نتيجة لنوع من الحيال الفلسفي ، وهذا أمر جدير بالتثبت منه ، طالما أصبح الاعتقاد بأن التجريبيين لا يمكن أن يكونوا فلاسفة ميتافيزيقيين ، وهما قوينًا في التفكير المعاصر »(١) .

وهو نفس المعنى الذى ذهب إليه بلانشارد فى قوله بأن و الذرية المنطقية عبارة عن نظرية ترى العالم على أنه مكون من وقائع بسيطة مستقلة ومنفصلة بعضها عن بعض ، وهى تلك النظرة التى كانت الوضعية المنطقية تميل إلى الأخذ بها ، وكذا فلسفة التحليل ، منذ البداية . وهى - بكل تأكيد - نظرية ميتافيزيقية ، ولذا كان من المنتظر من الفلسفة الوضعية المنطقية - وهى التى تبتعد عن الميتافيزيقا وتتجنبها - أن ترفضها . وهذا ما فعله كثير من فلاسفة الوضعية ورجال التحليل ، بينا اعترف بها بعضهم مثل فتجنشتين و برتراند رسل ه (٣)

Psars, D.F.: Logical Atomism, Russell and Wittgenstein. (in the Revolution (1) in Philosophy, ed. by: Ayer) P. 47

⁽٢) نفس المرجم السابق، نفس الموضع.

Blanshard, B.: Reason and Analysis, P. 127.

ولتوضيح ذلك أقول إن فكرة الذرية المنطقية عند فتجنشتين تتلخص فى أن العالم ينحل إلى مجموعة من الوحدات الأولية أو الذرات النهائية التي لا تنحل إلى ذرات أخرى أصغر منها ، هى الوقائع الذرية (وإن كانت تتكون من أشياء بسيطة) . وكذا اللغة تنحل إلى مجموعة من الوحدات الأولية أو الذرات النهائية التي لا تنحل إلى وحدات أخرى أصغر منها ، هى القضايا الأولية (وإن كانت تتكون من أسماء) .

ولما كان معنى الاسم هو الشيء البسيط الذى يشير إليه ، كانت القضية المكونة من أسماء رسماً للواقعة المكونة من الأشياء التي تسميها هذه الأسماء . هنا نتساءل : على أي أساس أقام ڤتجنشتين (وكذا رسل) فكرته عن أن العالم ينحل إلى وقائع لا إلى أشياء ؟ ما هو •برر هذا القول ؟ لا نكاد نجد إجابة واضحة في فلسفة فتجنشتين على ذلك . لأنه مجرد فرض ينترضه ثمتجنشتين تم يبدأ منه في إقامة نسق فلسفي متكامل. إنه افتراض ميتافيزيقي ليس له ١٠ يبرره ، وفي هذا الصدد يقول ماسلو « إن ضرورة وجود وقائع ذرية نعبر عنها بالقضايا الأولية ، هي ضرورة ميتافيزيقية لا يبررها المنطق ولا الواقع التجريبي ، بل هي افتراض أولى قبلي سابق على التجربة ، افتراض ميتافيزيقي »(١١، ، كما يقول بير ز ان مجرد قول فتجنشتين بوجود جزئيات منطقية غير منقسمة ، كان بمثابة النقطة التي توقفت عندها نظرية الذرية المنطقية عن كونها نظرية واقعية ، وأصبحت نظرية ميتافيزيقية »(٢)، ويؤيد بتشر نفس المني بقوله « إن الذرية المطقية عند قتجنشتين نظرية ميتافيزيقية لأنها تقوم على افتراض ميتافيزيتي هو أن جميع القضايا الحقيقية عبارة عن قضايا مركبة نشأت عن ذرات منطقية هي القضايا الذرية ، وأن جميع الوقائع مركبة من ذرات منطقية هي الوقائع

Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 15

Pears, D.F.: Logical Atomism, Russell and Wittgenstein. (in the Revolution (Y)
in Philosophy, ed. by: Ayer) P. 50

الذرية ،(١) والواقع أن ثتجنشتين يقدم لنا هذا الافتراض فى رسالته بلا تبرير أو برهان ، بلا دفاع أو تأييد ، كالمسلمات التي نسلم بصحتها فى الرياضة ثم نستنتج منها مختلف النتائج .

فالوقائع الذرية وجودها ضرورى (١) . . أما لماذا تكون هذه الضرورة موجودة ، فهذا ما لا يفسره لنا قتجنشتين ، بل إن كل ما يقوله فى هذا الصدد : «حتى لو كان العالم مركباً بطريقة غير متناهية لدرجة أن كل واقعة تتكون من غير متناه من الوقائع الذرية ، وكل واقعة ذرية تتكون من عدد غير متناه من الأشياء ، فحتى فى هذه الحالة ، لا بد من وجود أشياء ووقائع ذرية هنا أم يربط فتجنشتين بين وجود الواقعة الذرية وبين معنى القضية الأولية فيرى أن ضرورة وجود الوقائع الذرية نعبر عنها بالقضايا الأولية « لأن القضية الأولية تثبت وجود واقعة ذرية ما هنا أن أن ما هى الضرورة فى وجود القضايا الأولية ؟ لا نجد إجابة كافية فى رسالة فتجنشتين عن ذلك .

هذا و يمكننا أن نلخص أهم ما وجه من نقد إلى نظرية الذرية المنطقية عند قتجنشتين ، من حيث هي نظرية ميتافيزيقية على النحو التالى :

(١) أنها تقوم على افتراضات ميتافيزيقية ليسلها ما يبررها علىالإطلاق.

(س) أنها فشلت تماماً فى أن تقابل بين معرفتنا الحقيقية وبين العالم الخارجى (^{ه)} . بل إنها تعطينا صورة عنالعالم على أنه عالم خيالى مكون من وقائع ذرية منفصلة ـــ فى حين أن معرفتنا بالوجود الخارجى مختلفة عن ذلك (^{١٦)} .

(ج) إن تخطيطها المنطقي لصورالقضايا باعتبارها دالات صدق للقضايا

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 70
() وقد تناولت هذه الفكرة بالتفصيل من قبل (٢)

Wittgenstein, L.: Tractatus...(4,2211)
(٢)

Ibid: 4,21
(٤)

Cornforth, M.: Science versus Idealism, P. 122

⁽٦) نفس المرجم السابق ، صفحة ١٢٥ .

الأولية ، ليس له أى أساس ولا هدف(١) ، إنه مجود افتراض جزاف ليس هناك أى دليل يثبت صحته في فلسفة فتجنشتين(٢).

(د) إن النرية المنطقية ليست إلا تطبيقاً من نوع جديد التصنيفات الثابتة عند أرسطو (إذ أن منطق أرسطو في أساسه منطق تصنيف للماهيات ، وهذه السمة هي التي غالى في إظهارها المناطقة المدرسيون الذين افترضوا أن كل شيء موجود في العالم يمكن إدخاله ضمن فئة خاصة من التصنيفات الثابتة [مثل الأنواع والأجناس] ، وقد كانت هذه النظرة الميتافيزيقية للعالم ، هي نفس النظرة التي طورها المناطقة المحدثون حين ذهبوا إلى أن العالم يجب أن نظر إليه على أنه مجموعة من الوقائع اللرية . "(")

٢ - فكرته عن الأشياء البسيطة:

تعتبر الأشياء أو البسائط المنطقية «من أوضح الأمثلة على الاتجاه الميتافيزيق في فلسفة فتجنشتين ه(١) ، إذ أن فتجنشتين كان يرى في رسالته أن الأشياء هي المكونات المباشرة التي تتكون منها الوقائع وإن لم تكن هي المكونات المباشرة التي يتكون منها العالم ، لأن العالم ينحل إلى وقائع لا أشياء . والأشياء عند فتجنشتين :

- (۱) بسيطة (^{۵)} لا تنقسم إلى ما هو أصغر أو أبسط منها ، بل هي أبسط الموجودات .
- (س) ثابتة لا تتغير ه فالشيء هو الثابت وهو الموجود -- أما المتحول المتغير فهو البناء المركب من أشياء (١)

⁽١) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٢٢ .

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, PP. 58, 67. (Y)

Cornforth, M.: Science versus Idealism, P. 129. (Y)

Maslow, A.: A study in Wittgenstein's Tractatus, P. 11

Wittgenstein, L.: Tractatus.. (2,02)

Ibid: 2,0271 (1)

(ح) ولما كانت الأشياء ثابتة لا تتغير ، فهى باقية إلى الأبد على هذه الحال (١) لا تفسد « لأنها بسيطة لا تنقسم ، وما ينقسم إلى أجزاء هو ما يمكن فساده، أما ما لا ينقسم فهو باق أعلى حاله ثابت لا يتغير ولايفسد ولا يزول »(٢)

لكن هذه الصفات كلها لا توضح لنا معنى الأشياء عند قتجنشتين تمام التوضيح ، فهل هى المفردات الجزئية التى ندركها فى الواقع الخارجى ؟ إنها ليست كذلك لأن الأشياء التى تقع فى خبرتنا فى العالم الخارجى ليست بسيطة بل هى مما يمكن تحليله إلى أجزاء أصغر منها (٣).

إذن ما هي هذه الأشياء ؟ - لا نجد إجابة كافية عن هذا السؤال ، فنحن لا نستطيع بالنسبة له أن نتكلم عن وجود الأشياء ، ولا كيف تكون ، وكل ما نستطيعه هو أن نسميها فقط - فنراه يقول « لا يسعى إزاء الأشياء إلا أن أسميها فيكون لكل منها علامة تمثلها . وبهذا لا يسعى إلا أن أتحدث عنها دون أن أستطيع تقرير وجودها » (٤) . (

إنها مجرد افتراضات ميتافيزيقية لا واقعية تبرر استخدامنا للأسماء فى اللغة، على أساس أن الاسم يشير إلى الشيء والشيء هو معناه (٥). فالشيء مجرد افتراض نفترض وجوده حتى يتسنى استخدام الاسم الذى يسميه ، وإلا لو لم توجد هذه الأشياء لما استطعنا استخدام الأسماء فى اللغة . « إنه ضرورة منطقية تتطلبها النظرية » عند ڤتجنشتين (٢) .

وعلى ذلك فالشيء عند ڤتجنشتين أشبه ما يكون بفكرة الجوهرفي الميتافيزيقا، الذي يكمن وراء كل مظهر ، ويعتبر حاملا لكل الأعراض والصفات ـــ

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 123

⁽٢) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٢٤ .

Pears, D.F.: Logical Atomism, Russelland Wittgenstein (in The Revolution () in Philosophy) P. 52

Wittgenstein, L.: Tractatus... (3,221)

Ibid: 3,203

Russell, B.: Introduction (to Wittgenstein's Tractatus) P. 12.

ولا يتميز فى ذاته إلا بصفة واحدة هى أنه موجود . بل إن الأشياء هى الجوهر بالفعل عند فتجنشتين ، فهو يقول إن الأشياء « تكون جوهر العالم »(١) بمعنى أنها هى الأساس الذى يقوم عليه العالم ، بينا هى نفسها ليس لها أساس تتقوم به أو تعتمد عليه . .

٣ – المنطق عند فتجنشتين:

(1) (7) (7)

مما هو جدير بالملاحظة أن مناقشة ڤتيجنشتين المنطق في رسالته ، أدت به إلى القول بالميتافيزيقا :

(١) لأن نظريته اللرية المنطقية تقوم أساساً على المنطق لا على الواقع ، فتحليله للعالم إلى وقائع ذرية ، وللغة إلى قضايا أولية ، كان تحليلا منطقيباً لا فعليباً ، ومن ثم كانت اللرات المنطقية (سواء وقائع ذرية أو قضايا أولية) هي الأساس الذي شيد عليه بناءه الفلسني في «الرسالة». وقد عبر عن ذلك المعنى قتجنشتين في قوله «إن القضايا المنطقية لا تتناول شيئاً ، إنما تفترض مقدماً أن للأسماء معنى [أي أشياء تدل عليها] وأن القضية الأولية معنى [أي وقائع تقابلها في العالم الحارجي] . . . وهذه هي الصلة التي تربطها بالعالم (٢) ، وعلى ذلك فالمنطق عند فتجنشتين يفترض مقدماً أن تكون تربطها بالعالم (٢) ، وعلى ذلك فالمنطق عند فتجنشتين يفترض مقدماً أن تكون ترسماً الوقائع التي تقابلها ، وهو بهذا إنما يرد الواقع إلى المنطق ، كما يرد اللغة إلى المنطق ، كما يرد اللغة إلى المنطق ، ويحللها منطقيباً — في ضوء ما يفترضه مقدماً في منطقه من فروض ميتافيزيقية .

(س) ولأن مناقشة فتجنشتين للمنطق تكشف عن نوع من الواقعية الميتافيزيقية (٣) ، فهو على الرغم من قوله بأن المنطق لا يتعلق بالوجود الحارسجي

Wittgenstein, L. : Tractatus. (2,021)

Wittgenstein, L.: Tractatus .. (6,124)

Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 57

أو هو متعال عنه (١) مستقل بذاته (٢) ، إلا أنه يوحى بأن يكون المنطق فى الوقت نفسه مباطناً للوجود الحارجى ، وكذا للفكر وللغة . فهو أساس التفكير « لأننا لا نستطيع التفكير فى شيء ما تفكيراً غير منطقى ، وإلا كان علينا أن نفكر بطريقة غير منطقية » (٣) ولما كانت ألفاظ اللغة هى التعبير المحسوس عن الأفكار الموجودة فى عقل الإنسان ، لزم عن ذلك أن يكون المنطق هو أساس استخدام اللغة « فلأن نعبر باللغة عن أى شيء يناقض المنطق ، أمر مستحيل استحالة أن تقدم الهندسة بخطوطها شكلا هندسيناً يناقض قوانين المكان » (٤).

ولما كانت القضايا ذات المعنى هى التى تكون رسماً للوقائع الموجودة فى العالم الخارجى ، لزم عن ذلك أن يكون وجود الوقائع قائماً على أساس من المنطق « فنى المنطق لا يوجد شيء عرضى . فإذا أمكن لشيء ما أن يدخل فى تكوين واقعة ذرية ، فإن إمكان وجود هذه الواقعة الذرية ، لابد أن يكون مقرراً من قبل فى ذلك الشيء نفسه ه (٥٠) .

وعلى ذلك فالمنطق مباطن للعالم الخارجي ، وإن لم يكن هو نفسه شيئاً من بين أشيائه أو واقعة من وقائعه ، إلا أنه أساس تكوين هذه الوقائع ، وكذا أساس تكوين القضايا التي ترسم هذه الوقائع ، ولذا فالمنطق و انعكاس للوجود الخارجي ه(١) والميتافيزيقا التي تتكشف لنا نتيجة لمباطئة المنطق الوقائع الخارجية ، وللغة ، إنما تظهر في فكرة الصورة المنطقية ، أو البنية المنطقية ، سواء للواقعة أو للقضية . فلكي تكون القضية رسماً لواقعة من الوقائع لابد أن تكون بنيها المنطقية ، وهو بهذا إنما يقيم تكون بنيها المنطقية (١) متفقة مع بنية الواقعة التي ترسمها ، وهو بهذا إنما يقيم

 Wittgenstein. L.: Tractatus.. (6,13)
 (1)

 Ibid: 5,473
 (1)

 Ibid: 3,03
 (1)

 Ibid: 2,012
 (2)

 Ibid: 6,13
 (0)

 Ibid: 4,121
 (1)

- بناء على المنطق - نوعاً من الوجود الميتافيزيق الذي يكون مباطناً لكل من اللغة والعالم الخارجي(١).

٤ - القول بما هو صوفي :

وما هو صوفى عند ڤتجنشتين هو ما لا يمكن قوله أو التعبير عنه ، و إن كان موجوداً (٢) و يمثل لذلك قتجنشتين بفكرتنا عن العالم ، فيرى أن العالم عبارة عن كل واحد يمكن أن ينحل إلى أجزاء صغيرة هي وقائعه وليس عبارة عن مجموعة من الوقائع تكون كلا واحداً، والفرق بين المعنيين هو الفرق بين المذهب الواحدى ، ومذهب الكثرة أو المذهب الذرى في الفلسفة - وعلى الرغم من أن بعض عبارات رسالته توحى بأنه متفق مع أصحاب مذهب الكثرة ، مثل العبارة رقم (٢٠٠٤) التي يقول فيها ﴿ إِن العالم هو مجموع الوقائع الذرية الموجودة ، ، والعبارة رقم (١٠١) التي تقول ﴿ إِن العالم هو عجموع الوقائع لا الأشياء ﴾ ، والعبارة رقم (١,١١) التي تقول « إن العالم حدوده الوقائع » وغيرها _ إلا أن هذه العبارات لا تمثل وجهة نظره الأنطولوجية للعالم ، لأنها هي كل ما يمكن قوله طالما أننا لا نستطيع الكلام إلا عن الوقائع الموجودة ، وطالما كانت القضايا رسوماً للوقائع .

وڤتجنشتين يعتقد في صحة وجود ما لا يمكن قوله أو الحديث عنه ـــ وهو العالم ككل – لا كمجموعة من الوقائع ، أي العالم الذي تكون هذه الوقائع مجرد أجزاء له ، ويكون هو شيئاً آخر أكثر من مجموع هذه الأجزاء ، على نفس النحو الذي تكون عليه الواقعة الذرية شيئاً آخر أكثر من مجموع الأشياء التي تتكون منها ج a single in the

فهو يؤمن بفكرة الوجود الكلى ، أو العالم بمعناه الأنطولوجي (٣) ، إلا أنه

⁽¹⁾ Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 57 (Y) (Y) Willgenslein, L.: Tractatus.. (6,522)

Black, M.: Acompanion to Wittgenstein's Tractatus, P.72

يقول إننا لا نستطيع أن نتحدث عنه ، وإلا تجاوزنا حدود اللغة ، لأن اللغة تتناول الوقائع فقط ، لاما هو أكثر منها، وفي هذا الصدد يقول فتجنشتين (إن ما لا يمكن التعبير عنه موجود ، وهذا يظهر نفسه ، وهو الجانب الصوفي ٩(١) كما أن (الشعور بالعالم ككل محدد هو الشعور الصوفي ٩(٢).

هكذا ينتهى ڤتجنشتين إلى نفس النهاية التى تنتهى إليها الميتافيزيقا بالقول بالوجود الكلى الذى يوجد بالإضافة إلى وجود الموجودات الجزئية ، بل إنه بهذا إنما يبحث فى أهم موضوع تتناوله الميتافيزيقا .

هذه هي أهم الأفكار التي يتضح فيها اتبجاه فتجنشتين الميتافيزيتي الذي كان يتمثل على وجه الحصوص في فلسفته الأولى . . التي انتهى فيها إلى إقامة نسق فكرى ميتافيزيتي متكامل على أساس من بحثه في اللغة والمعنى (٣).

(س) المثالية في فلسفة فتجنشتين :

ولا أقصد بالمثالية هنا المثالية الأفلاطونية ، إنما المثالية الذاتية المتمثلة في قول قتجنشتين بالأناوحدية ، والتي تشبه إلى حد كبير مثالية بركلي المتمثلة في قوله
بأن « الوجود هو الإدراك » . ويتبدى الاتجاه المثالي بصفة عامة في فلسفة قتجنشتين في القول بأن ما لا يمكن التعبير عنه هو مما يمكن إظهاره على الرغم من عدم إمكان قوله . .

والواقع أن مثالية فتجنشتين قائمة على آساس من نظرته الميتافيزيقية الني تناول فى ضوئها كلا من العالم واللغة بالتحليل ، وهى نظرية اللدرية المنطقية . إذ قد ترتب على هذه النظرية ، قوله بالنظرية التصويرية للغة على أساس أن القضية الأولية تكون رسماً يصور واقعة ذرية ما ، وترتب على ذلك أن يكون

Wittgenstein, L.: Tractatus .. (6,522)

Ibid: 6,45

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 18

تحقيق القضية - بمقارنتها بالواقع الحارجي (١١) هو المعيار الذي بناء عليه نتين صدق أو كذب القضية . . .

ولكن كيف يمكن القيام بمثل هذه المقارنة ؟ حيمًا تكون الواقعة التي يتم مقارنتها بالقضية ، حاضرة فى خبرة الشخص الذى يعقد هذه المقارنة حتى يستطيع أن يتبين ما إذا كان هناك تطابق أو عدم تطابق بينهما ، وبدون حضور الواقعة فى الحبرة لن تتم هذه المقارنة .

ولأن الحبرة شيّ خاص بالضرورة ، شيء شخصي (أو ذاتى) ، فإن النتائج التي تنتج عن هذه المقارنة يمكن التعبير عنها أحسن تعبير في قضايا تبدأ بكلمة «أنا» – لأن ذلك وقع في خبرة الشخص الذي أدرك الواقعة وقارن بينها وبين الرسم »(٢) – ويستطرد كورنفورث بقوله «إن ما قاله فتجنشتين من أننا (لكي نكشف عما إذا كان الرسم صادقاً أو كاذباً ، يجب علينا أن نقارنه بالواقع) ، يمكن التعبير عنه في ضوء الأنا وحدية عند فتجنشتين على النحو الآتى : (لكي أكشف عما إذا كان الرسم صادقاً أو كاذباً ، وبجب على أن أقارنه بما يقع في «خبرتي أنا») ، إلا أن فتجنشتين يحاول أن يتجنب ذلك القول صراحة لأن التعبيرات التي تدل على الأنا وحدية مثل «أنا» و «خبرتي المستملة في السياق السابق ليست تعبيرات ضرورية ، وبالتالي فهي زائدة المستعملة في السياق السابق ليست تعبيرات ضرورية ، وبالتالي فهي زائدة عكن استبعادها »(٣).

ويترتب على هذا المعنى نتيجة هامة هى أن ماله وجود هو ما يقع فى خبرتى أنا لا فى خبرة الآخرين أيضاً، وبالتالى يضيق معنى العالم فيصبح مقصوراً على ما يدركه الإنسان ويستطيع أن يعبر عنه باللغة ، كما يضيق مفهوم اللغة ذات المعنى فتصبح محدودة بما يقوله الإنسان من قضايا تعبر عما يقع فى خبرته وحده.

Wittgenstein, L.: Tractatus.. (4.05)

Comforth, M.: Science versus Idealism, P. 141

(7)

⁽٣) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٤٢ .

وهكذا تكون حدود العالم الخارجي هي حدود اللغة التي أعبر بها عن هذا الواقع ، وتكون حدود لغتي هي حدود هذا الواقع الخارجي الذي تصوره اللغة بعد وقوعه في خبرتي . وفي هذا المعني يقول فتجنشتين « أن معني إن العالم هو عالمي ، يتبدى في الحقيقة القائلة بأن حدود اللغة (اللغة التي أفهمها) تعني حدود عالمي »(١) .

إلا أن ما تقوله الأناوحدية ، هو مما لا يمكن قوله إذا طبق عليه مبدأ قتجنشتين نفسه ، لأن فيه تجاوزاً لحدود اللغة . فحيث إن ما يمكن أن يتجلى بنفسه لا يمكن وصفه باللفظ (٢) ، وحيث إن ما تقوله الأناوحدية يتجلى بنفسه أى هو «مما يتبدى لنا فقط »(٣) ، ترتب على ذلك أن ما تعنيه الأناوحدية «صيح تماماً إلا أنه مما لا يمكن قوله »(٤).

لكن يبقى بعد ذلك سؤال ، هو : وماذا عن الوقائع التى لم أدركها ، أو الموجودات التى لم تقع فى خبرتى ؟ ألا تكون موجودة ؟ أنها — بالنسبة للأنا وحدية — التى انتهى إليها فتجنشتين — لا تكون موجودة ، لأن الأنا وحدية تعنى « أننى لا أستطيع أن أعرف شيئاً على أنه موجود باستثناء ما يقع فى خبرتى أنا $\mathfrak{p}^{(0)}$ ، وهى نفس النتيجة التى انتهى إليها بركلى من قبل فى قوله بأن « الوجود هو الإدراك » . والواقع أن التشابه بين فتجنشتين وبركلى — من هذه الزاوية — تشابه واضح ، فبركلى ذهب إلى أن العالم الذى أدركه ليس له وجود منفصل عن أدراكاتى ، وقتجنشتين يقول بأن « العالم هو عالمى $\mathfrak{p}^{(1)}$ ، كما أن بركلى يحيل الوجود الخارجى الى وجود فى الإدراك طالما أن وجود الأشياء متوقف على كونها الوجود الخارجى الى وجود فى الإدراك طالما أن وجود الأشياء متوقف على كونها

Wittgenstein, L.: Tractatus..(5,62)

(1)

Ibid: 4,1212

(Y)

Ibid: 5,62 (Y)

^(؛) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

Russell, B.: A History of Western Philosophy, P. 13 (هامش) (ه)

Cornforth, M.: Science versus Idealism, P. 146 (7)

مدركة ^(١) ، وهو نفس المعنى الذي انهى إليه فتجنشتين في رسالته .

هذا في يختص بنقد فلسفة قتجنشتين المتمثلة في رسالته المنطقية الفلسفية ، أما فيها يتعلق بأفكاره الفلسفية المتأخرة ، فيمكننا أن نقول بصفة عامة إن قتجنشتين لم يستطع أن يسد كل الثغرات التي نشأت عن إنكاره لبعض أفكاره الأولى ، لأنه لا يتعرض في فلسفته المتأخرة لنفس المشكلات التي بحثها في فلسفته الأولى ، فهو لا يبحث في كتابه « أبحاث فلسفية » في تحليل العالم الخارجي وما إذا كان مكوناً من وقائع أو من أشياء ، ولا ما إذا كانت الأشياء بسيطة أم مركبة ــ بل يحيل مناقشته لمثل هذه الأفكار إلى مناقشة لغوية تتناول طريقة استخدام الألفاظ الدالة على هذه الأشياء في اللغة ، مثل استخدامنا لما هو بسيط أو مركب ــ فهو يقول مثلا « إننا نستخدم كلمة « مركب » (وبالتالى كلمة «بسيط») بطرق عديدة ومختلفة » . (وهل اللون الموجود في أي مربع من مربعات رقعة الشطرنج بسيط ، أم أنه مكون من الأبيض الحالص والأصفر الخالص ؟ وهل اللون الأبيض بسيط أم أنه مكون من ألوان قوس قزح ؟ . . .)-وفيها يتعلق بالسؤال الفلسفي التألى: « هل الصورة البصرية لهذه الشجرة مركبة ؟ وما هي الأجزاء التي تتكون منها ؟ تكون الإجابة الصحيحة عنه هي : (إن ذلك يتوقف على ما نفهمه من كلمة « مركب »)(١) ، وعلى ذلك فعيار بساطة الأشاء أو تركيبها إنما يتوقف على طريقة نظرتنا إلى الشيء ، وعلى طريقة استخدامنا للألفاظ الدالة عليه في اللغة ,

ومما هو جدير بالذكر أن قتجنشتين كان واعياً بآنه بهذا لا يجيب على السؤال الأصلى الذى يسأل عما إذا كانت الأشياء بسيطة أو مركبة ، فيقول (وهذه بالطبع ليست إجابة عن السؤال ، بل هي بمثابة رفض له)(٢) ، لأن

Jassop, T.E.: Berkeley Philosophical Writings (Nelson's edition, London, (1)

Wittgenstein, L. Philosophical Investigations Part, I, sec. 47, P. 22.

⁽٣) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

السؤال نفسه يجب ألا يسأل بالنسبة لفتجنشتين. هذا وقد غالى بعض من تناولوا فلسفة فتجنشتين بالنقد – مثل كورنفورث – الذى ذهب إلى أن فلسفة فتجنشتين المتمثلة في كتابه « أبحاث فلسفية » ، لا تنهى إلى أية نتيجة ، فكان يقول عن كتاب فتجنشتين سالف الذكر « إنه يعتبر نموذجاً طيباً للتفكك وعدم التكامل الفلسي ، فقتجنشتين كان قد تبين أن عدداً من أفكاره السابقة كان خاطئاً ، إلا أنه لم ينجح في إيضاح سبب خطئها . . . وبيها هو يتخلي عن الطريقة المحددة والمنظمة التي ربط بناء عليها أفكاره السابقة في نسق مهاسك نجد أنه لم يستطع العثور على شيء ألمحدد يحل محلها . إولذا جاءت نتيجة وأبحاثه الفلسفية » عثابة انه راط لفلسفته القديمة ، ولم يجد شيئاً يمكنه أن يضعه مكانها ... « (۱)

وأنا لا أتفق مع كورنفورث في تقييمه لفلسفة فتجنشتين المتأخرة على هذا النحو ، وأرجح أن عدم توصل فتجنشتين إلى نتائج تسد الثغرات التي تخلفت عن إنكاره لبعض أفكاره الأولى ، إنما يرجع إلى اختلاف الموضوع الذي كان يبحث فيه فتجنشتين في كل من الكتابين ، فهو في «الرسالة» كان مهتماً بوضع حد للفكر ، أو بمعني آخر بوضع حد للغة من حيث هي تعبير عن الأفكار (٢) حتى نستطيع أن نتبين ما يمكن قوله وما لا يمكن وأن نسكت عن قول ما لا يمكن التعبير عنه ، وذلك عن طريق المنطق ، و بمعني آخر إنه كان مهتماً بعرفة الأساس الذي تقوم عليه اللغة الفعلية التي تستخدم فيها أما في كتابه الأخير ، فكان اهتمامه منصباً على الطريقة الفعلية التي تستخدم فيها أللغة العادية ، وعلى معاني الألفاظ في السياقات المختلفة ولذا فهو كان مهتماً اللغة العادية ، وعلى معاني الألفاظ في السياقات المختلفة ولذا فهو كان مهتماً اللغة العادية ، وعلى معاني الألفاظ في السياقات المختلفة ولذا فهو كان مهتماً اللغة العادية ، وعلى معاني الألفاظ في السياقات المختلفة ولذا فهو كان مهتماً اللغة العادية ، وعلى معاني الألفاظ الله المناس الذي تقوم عليه اللغة إذ أننا سنعرف بألعاب اللغة أكثر من اهتمامه بالأساس الذي تقوم عليه اللغة إذ أننا سنعرف الأسس إذا عرفنا التشكيلات اللغوية المختلفة .

Comforth, M.: Science versus Idealism, P. 155

⁽۱) (۲)

Wittgenstein, L.: Tractatus ... Preface, P. 27

وبما لا شك فيه أن فلسفة فتجنشتين ــ الأولى أو المتأخرة ــ على الرغم مما وجه إليها من نقد ، سواء كان هذا النقد من جانبه هو ، على النحو الذى فعله بالنسبة لأفكاره الواردة فى الرسالة ، أم من جانب غيره ممن كتبوا عن فلسفته ــ كان لها أبلغ الأثر على كثير من الفلاسفة المعاصرين . . وهذا ما سيتضح فى الفصل التالى . .

أهمية ڤتجنشتين في الفكر الفلسني المعاصر

لفصل لثاني

على الرغم مما وجه من نقد إلى فلسفة ثتجنشتين بصفة عامة ، إلا أن ذلك النقد لم يكن ليقلل من أهميته في تاريخ الفكر المعاصر . . حتى لقد ذهب بتشر إلى «أن ڤتجنشتين كان واحداً من كبار فلاسفة القرن العشرين ، إن لم يكن أعظمهم بالفعل »(١).

وأهمية فلسفة فتجنشتين ترجع أساسأ إلى تغييره مفهوم الفلسفة ووظيفتها ، فضلا عن الطريقة الجديدة التي اصطنعها في التفلسف وهي تحليل اللغة ، كما ترجع إلى النتائج التي ترتبت على نظرياته وأفكاره الفلسفية ، مثل ظهور الفلسفية العلاجية ، وفلسفة اللغة العادية ، ونشأة الوضعية المنطقية . .

والواقع أن أهمية ڤتجنشتين تتضح بجلاء من الأثر البالغ الذي تركته فلسفته ــ الأولى منها والأخيرة على حد سواء ــ في أغلب الفلاسفة المعاصرين ، وفي هذا الصدد بقول ستنيوس عن تأثير رسالة فتجنشتين المنطقية الفلسفية في الفكر المعاصر: ﴿ إِنَّهَا كَانْتِ _ بلا شَكْ _ عَمَلًا مِنْ أَكْثِرِ الْأَعْمَالُ تَأْثَمِراً فِي الفلسفة المعاصرة ، ونوع التأثير الذي تركته في الفلسفة ليس من السهل تحديده أو وصفه »(٢) ، كما يقول بول تعبيراً عن هذا المعنى «إن التأثير المعاصر لفكر قتجنشتين في الفلسفة الإنجليزية ، قد يكون من الصعب تقديره تماماً ، لأن هذا التأثير كان متعدد النواحي (^(٣).

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, Preface, P. V.

Stenius, E.: Wittgenstein's Tractatus, Preface, P. IX.

ويعلق مورتون هوايت على أهمية فلسفة فتجنشتين المتأخرة فيقول « فى هذه الأيام ، نجد أن تأثير فلسفة فتجنشتين قد بلغ ذروته فى الدوائر الأكاديمية ، وخاصة لظهور كتابه « أبحاث فلسفية » فانتشر تأثيره إلى اكسفورد التى كانت إلى فترة طويلة معقلا للميتافيزيقا ، بعد أن كان هذا التأثير واضحاً فى كبردج . . » (١) .

هذا ويمكننا أن نلخص أهم السمات التي توضح أهمية فتجنشتين في الفكر الفلسني المعاصر على النحو التالى :

(1) إن فلسفة فتجنشتين كانت نقطة تحول حاسمة فى الفلسفة المعاصرة وقد عبر شليك عن هذا المعنى بقوله « إننى مقتنع بأننا نجد أنفسنا الآن أمام نقطة تحول واسمة فى تاريخ الفلسفة ، وقد نبعت البذور الأولى لهذا التحول الجديد أصلامن المنطق ، وكان ليبنتز قد ألح إلى بداية هذا الاتجاه، ثم فتح كل من رسل وفريجة الطريق إلى ذلك ، إلا أن فتجنشتين (برسالته المنطقية الفلسفية عام ١٩٢٠) كان أول من أوصلنا إلى نقطة التحول الحاسمة ، (١).

والواقع أن التحول الجديد في الفلسفة ، الذي تم على يد فتجنشتين لا يرجع إلى المهج الذي المهج الذي المناتج الفلسفية التي انهي إليها فتجنشتين بقدر ما يرجع إلى المهج الذي اتبعه في بحثه الفلسفي، فما لا شك فيه أنه «قدم لنا طريقة جديدة — ذات أثر بالغ — النظر إلى المشكلات الفلسفية القديمة »(٣). ولم يكن هذا المهج الجديد الذي اصطنعه فتجنشتين إلا مهج التحليل — أي تحليل اللغة التي نعبر بها عن المشكلات الفلسفية ، التي لو أخضعناها المشكلات المقلسفية ، التي لو أخضعناها المتحليل ، لوجدنا أنها ليست أصلا بالمشكلات الحقيقية ولا بالأسئلة الصحيحة التي يجب أن تسأل .

(1)

White, M. The Age of Analysis, P. 228

⁽٢) ورد هذا النص في كتاب :

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 165 Black, M.: Philosophical Analysis, Preface, P. 13.

⁽٣)

وفى أهمية هذا المنهج يقول بول « يكنى أن نقول أن ڤتجنشتين قد ابتدع طريقة جديدة للتفلسف، بل إن كثيراً من المعاصرين يؤكدرن أن كل طرق التفلسف القديمة أصبحت غير مقبولة في الفلسفة منذ ظهور مؤلفاته »(١).

وقتجنشتين نفسه كان واعياً بأهمية منهج التحليل الذي اصطنعه (٢) فكان يقول ﴿ إِن نَظْرَتُهُ إِلَى أَعْمَالُهُ الْفُلْسَفَيَّةُ لَا تَعْنَى بِمَا إِذَا كَانْتَ النَّتَائِجِ الَّتَى تُوصِل إليها صيحة أو غير صحيحة ، فإن كل ما يهم هو أن مهجاً جديداً قد وجد ، (١٣).

والأهمية البالغة التي ترتبت على اصطناع مهج التحليل أثناء البحث الفلسمي تبدو واضحة فى منهج فلاسفة التحليل المعاصرين ورجال الوضعية المنطقية الذين جعلوا من التحليل غاية لهم و إن اختلفوا فى تطبيق التحليل بأكثر من طريقة . . حتى ليمكننا أن نقول مع ماكسويل إن فلسفة التحليل تبدأ فعلا من فلسفة فتحنشتين (٤) .

(س) إن فلسفة قتجنشتين كانت أشبه ما تكون بالثورة على الفلسفة التقليدية

وفي هذا الصدد يقول شابل « إن كلا من فتجنشتين ورايل (°) يستحقان منا أكبر تقدير لما أحدثاه من ثورة في الفلسفة(٦) » والثورة التي أحدثها قتجنشتين في الفلسفة لم تكن مقصورة على اصطناعه طريقة جديدة في الفكر ، بل كانت واضحة أيضاً فما ترتب على اصطناع هذا المهج من تغيير موقفنا من الفلسفة نفسها . . . فقد غير ڤتجنشتين من المفهوم القديم الفاسفة ، وأصبحت عنده « عبارة عن تحليل للغة »(٧) التي نتكلم بها في الفلسفة أو نعبر بها عما نثيره من مشكلات فلسفية . وانتقل بذلك مجال البّحث فيها، من البحث في الأشياء

Pole, D.: The Later Philosophy of Wittgenstein, P. 79 (1) (٢) سواءكان منهج التحليل الذي يتبعه في رسالته أو في فلسفته المتأخرة .

Moore, G. E.: Wittgenstein's Lectures in 1930-1933 (Mind, 1955,) P. 627 (7)

Maxwell Charlesworth: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 103

^{(َ} ه) جايرت رايل – أستاذ الفلسفة في أكسفورد ، وهو متأثر إلى حد كبير بفلسفة ڤتجنشتين

كما سيتضح فيما بعد .

Chappell, V. C. (editor): The Philosophy of Mind, Preface, P. VII Wittgenstein, L.: Tractatus.. (4,0031).

أو الوجود أو العلة أو الجوهر وغير ذلك ، إلى العبارات والألفاظ التي يقولها الناس لبيان ما له معنى وما لا معنى له منها (كما فى فلسفته الأولى) ، أو لبيان الصحيح منها والحاطئ بناء على اتفاقها أو اختلافها مع قواعد الاستخدام العادى للغة (كما فى فلسفته المتأخرة) . ومما هو جدير بالذكر ، أن فتجنشتين – على الرغم من أنه تناول العالم الحارجي بالتحليل فى فاسفته الأولى « الرسالة » ، وناقش فكرة الوقائع الذرية والأشياء ، والجوهر (من حيث إن الأشياء تكون جوهر العالم) – إلا أن مناقشته لهذه الموضوعات كانت – فى إطار فلسفته الذرية المنطقية – ضرورة يبرر بها المبحث الأصلى والرئيسي فى فاسفته وهو تحليل اللغة .

وهكذا تغير مفهوم الفلسفة ، فأضحت مهجاً خالصاً ، لا مجموعة من الحقائق التي ينهي إليها الفيلسوف ، أي أبها أصبحت مهجاً لعلاج الالتباسات التي تنشأ عن سوء فهم منطق اللغة أو عن الاستعمال الحاطئ لعباراتها ، وتغيرت وظيفتها أيضاً ، فلم تعد وسيلة لحل المشكلات الفلسفية (أي إيجاد حلول لها أو براهين على صحها) بل أصبحت تعتمد على تحليل المشكلات الفلسفية لبيان أنها ناتجة عن سوء فهم اللغة ، ومن ثم كانت وظيفتها إظهار ما له معي من الكلام ، وما لا معي له ، أي اللغو . وبالتالي وضع حد للغة وللفكر (وهذه مهمة الفلسفة في «الرسالة») . كما أصبحت مهمتها أيضاً (كما في «الأبحاث الفلسفية») عبارة عن علاج للالتباسات التي تنشأ عن سوء استخدام العبارات فعلا في اللغة العادية .

ويشبه قتجنشتين مهمة الفيلسوف في هذه الحالة بمهمة الطبيب ، فكما أن الطبيب يعالج الأمراض ، بالكشف عن أسبابها ، فكذلك الفيلسوف يتناول المشكلات الفلسفية بالتحليل للكشف عن الأسباب التي تؤدى إلى

وجودها ، وهي أسباب متعلقة باستخدام اللغة ، فيقول في هذا الصدد « إن طريقة تناول الفيلسوف لمشكلة ما تشبه طريقة علاج مرض من الأمراض »(١٠).

وقد ترتب على ذلك تغير موضوع الفلسفة أيضاً ، فلم يعد لها موضوع معين تتحدث فيه كالوجود الخارجي أو غيره ، بل أصبح موضوعها هو تحليل اللغة التي نتكلم بها عن مثل هذه الأشياء . و بمعنى آخر أصبحت الفلسفة ، « فلسفة للفلسفة » () وأصبح عمل الفيلسوف هو أن يكون فيلسوفاً للفيلسوف بتحليله لما يقوله (٣) .

(ح) كان فتجنشتين هو الذي وجه أنظار الفلاسفة المعاصرين إلى دراسة اللغة ، على الرغم من أن إقامة « فلسفة للغة لم تكن هدفاً له ، ولا جزءاً من هذا الهدف »(٤) ، فقد بدأ الفلاسفة المعاصرون في السنوات الأخيرة يهتمون — بفضل فتجنشتين — بالبحث في طبيعة العبارات التي نقولها عن العقل أو عن الأشياء المادية أو عن الحير . . . لا بالبحث في هذه الأشياء نفسها . . »(٥) .

حقيقة إن قتجنشتين لم يكن أول من دعا إلى البحث فى اللغة أو تحليلها ، فقد سبقه إلى هذا بعض الفلاسفة مثل رسل ومور من الفلاسفة المعاصرين ، ولوك وهيوم وبيكون (فى أوهام المسرح) من الفلاسفة المحدثين ، أو القديس أوغسطين (١) ، بل وحتى أفلاطون فى بعض محاوراته وخاصة محاورة ثباتيتوس . كما أنه مما لا شك فيه أن كلا من مور ورسل استخدم التحليل مهم التوضيح تحليل العبارات التى نصوغ فيها هذه المشكلات ، وكان أول من انتهى إلى أن هذه المشكلات ، وكان أول من عبارات خالية هذه المشكلات ، عبارات خالية

Wittgenstein, L.: Philosophical Investigations, Part I, sec. 255 P. 91

Carlesworth, M.: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 3

(Y)

Ryle, G.: Introduction (to The Revolution in Philosophy) P. 4.

Pole, D.: The Later Philosophy of Wittgenstein, P. 1.

ر د) (ه) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٠٧ .

ر -) (٢) وقد استهل قتجنشتين كتابة « أبحاث فلسفية » (صفحة ٢) بفقرة من اعترافات أوغسطين بتحدث فيها عن اللغة .

من المعنى (كما فى فلسفته الأولى) ، أو عن استخدام الألفاظ والعبارات بطريقة مختلفة عن الاستخدام الفعلى ذى المعنى فى اللغة (كما فى فلسفته المتأخرة) ، أى تنشأ عن سوء استخدام اللغة بصفة عامة .

(د) كان فتجنشتين أول من وجه أنظار الفلاسفة ـ لا إلى مجرد البحث في اللغة العادية ، فهذا ما فعله مور _ إنما إلى أن لغة الاستخدام اليومية هي الأساس الذي نحكم به على . صحة أو بطلان العبارات التي نقولها . فكل كلمة يتحدد معناها بناء على الطرق التي تستخدم بها بالفعل فى التشكيلات اللغوية ﴿ أُو أَلْعَابِ اللَّغَةِ ﴾ الختلفة ، الخاصة باللغة اليومية . وبذلك تصبح مهمة الفيلسوف في نظر ڤتجنشتين هي أن يعيد «الكلمات من استعمالها الميتافزيقي إلى استخدامها اليومي ١٥٠٠، على أساس أن ١ الفلسفة يجب ألا تتدخل - على أى نحو — في الاستعمال الفعلى الغة ، إنها يمكن أن تصفها أخيراً فقط ، لأنها لا يمكن أن تعطى أيأساس لها، أنها تترك كل شيء على ما هو عليه «٢١). (ه) إن فتجنشتين كان أول من يتكلم في المنطق المعاصر على أنه مجرد علامات اتفاقية لا تكشف عن طبيعة الأشياء (٣) ، فالمنطق عند فتجنشتين لم يكن إلا مجرد استخدام متسق لمجموعة من الرموز (٤) ... فهناك «شيء اتفاقى فيما نستخدم من رموز »(°° ، بينما كان « رسل قد قبل ـ على الأنل فى فلسفته الأولى ــ نظرُية العقليين الأفلاطونيين القائلة بأن المنطق يكشف عن بناء العالم الخارجي »(٦) . وقد أوضح ڤتجنشتين ذلك المعنى عند رسل في قوله « إن الحطأ الذي وقع فيه رسل ، هو أنه حين أقام قواعد جهازه الرمزي ، كان يتكلم عن الأشياء التي تعنيها علاماته »(٧) ، في حين أن فتجنشتين كان يري الاقتصار

Wittgenstein, L.: Philosophical Investigations, Part I, sec. 116 P. 48

(1)

Ibid: Part I, sec. 124, P, 49.

Blanshard, B.: Reason and Analysis, P. 120

Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus, P. 53

Wittgenstein, L.: Tractatus...(3,342)

Blanshard, B.: Reason and Analysis, P. 120

Wittgenstein, L.: Tractatus...(3,331)

على ذكر العلامة دون معناها لأن معناها هو دلالتها على أشياء معينة فى الوجود الحارجي .

(و) إن قتيجنشتين كان أول من قال بأن قواعد المنطق — إن هي ، إذا ما حللناها — إلا قواعد اللغة ، فأوجد بذلك نوعاً من التوازن بين قواعد المنطق من ناحية وبين قواعد اللغة من ناحية أخرى ، على أساس أن صورة المنطق وصورة اللغة متشابهتان ، ولذا فالفكر واللغة شيء واحد . وقد عبر عن ذلك قتيجنشتين بقوله إن «الفكر هو القضية ذات المعنى »(١) ، وقد تبعه كارنب بعد ذلك في محاولة مماثلة في كتابه «البناء المنطقي للغة » .

(ز) إن أغلب الأفكار التي ذهب إليها فتجنشتين - سواء في فلسفته الأولى أو فلسفته المتأخرة - مثل أفكاره عن الدرية المنطقية والمنطق وعن النظرية التصويرية للغة ، وعن تحقيق القضايا ، وعن الحلو من المعنى والميتافيزيةا ، وعن نظرية الاستخدام الفعلى للغة . . . فضلا عن تصوره الحديد لوظيفة الفلسفة ، ولهمة الفيلسوف ، والمنهج الذي يصطنعه أثناء اشتغاله بالفلسفة . . . كل ذلك كان له تأثير بالغ في كثير من عاصره أو جاء بعده من الفلاسفة . . . وفعا يلى تفصيل ذلك :

تأثىر ڤتجنشتين فيمن عاصره أو جاء بعده

أولاً برتواند رسل :

قد يبدو قولنا - إن رسل قد تأثر فى فلسفته بأفكار ڤتمجنشتين - بعيد الاحتمال لأول وهلة ، لأن ڤتجنشتين كان تلميذاً لرسل فى كمبردج ، فمن الطبيعى أن يكون الأثر الذى يتركه أحدهما فى الآخر هو أثر الأستاذ فى التاميذ

وليس العكس. إلا أن الحقيقة هي ــ أن رسل ، كما أنه أثر في تفكير قتجنشتين ، وخاصة في الأجزاء الأولى من رسالته ، وفي نظريته الذرية بصفة عامة ، فهو أيضاً تأثر ببعض أفكار فتجنشتين ويتضح ذلك ــ على الأقل ــ في الأفكار التي يعترف رسل نفسه بأنه مدين لفتجنشتين بتوجيه نظره إليها مثل:

١ ــ بعض أفكار رسل المتعلقة بالذرية المنطقية . . فني المقدمة التي كتبها رسل لمقالته عن (« فلسفة الذرية المنطقية » التي نشرت عام ١٩١٨) ، نجده يقول ﴿ إِنَّهُ مَعْنَى إِلَى حَدْ كَبِيرِ بَشْرِحِ الْأَفْكَارِ الَّتِي تَعْلَمُهَا مِنْ صَدَّ يَقَّهُ وتلميذه السابق ، لدفيج قتجنشتين»(١) ، وإن لم يوضح رسل هذه الأفكار التي تعلمها من فتجنشتين أو يحددها . وإني أميل إلى الاعتقاد بأن هذه الأفكار التي تأثر بها رسل من فلسفة ڤتجنشتين ، إنما تتعلق بالأفكار الفرعية التي ترتبت على قول فتجنشتين بنظريته الذرية المنطقية . فعلى الرغم من أن ڤتجنشتين كان قد تأثر في فكرته العامة عن الذرية المنطقية برسل إلا أنه طور هذه النظرية على نحو يختلف عن تطويرها عند رسل ، وحتى لقال إن الذرية المنطقة عند قتجنشتين ، أكثر ذرية منها عند رسل »(٢) ، ويؤيد ذلك معنى الاعتقاد عند رسل الذي تأثر فيه برأى ڤتجنشتين القائم على أساس من النظرية الذرية المنطقية - فرسل كان يذهب إلى أن معنى الاعتقاد في صحة قضمة من القضاما أو عبارة من عبارات اللغة ، لا يرتبط فقط بالواقعة التي تتحدث عنها تلك العبارة ، بل يرتبط كذلك بالاتجاه الذي بتجه إليه الاعتقاد ، سواء كان ذلك الاتجاه إلى الواقعة أو بعيداً عنها ، ويمثل المالك بقضية مثل « اليوم هو يوم الثلاثاء » فمثل هذه القضية بمكننا أن نعتقد أن لها معنى سواء كان اليوم هو يوم الثلاثاء

⁽١) ورد هذا النص لرسل في كتابه :

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 163.

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 65

أم لم يكن . . . و يمكننا أن نقول - مجازاً - حيما يكون اليوم هو يوم الثلاثاء ، الله الم يكن . . . و يوم الثلاثاء ، يكون متجهاً تجاه الواقعة ، أما حيما لا يكون اليوم هو يوم الثلاثاء ، يكون اعتقادك متجهاً بعيداً عن الواقعة ، وعلى ذلك فالدلالة الموضوعية للاعتقاد لا تتحدد بالواقعة فقط ، بل باتجاه الاعتقاد إما تجاه الواقعة أو عنها » (1) . - وواضح من المثال السابق ، أن فكرة الاعتقاد مرتبطة بفكرة تحليل العالم إلى وقائع وتحليل اللغة إلى قضايا ، وهو نفس المعنى الذي ذهب إليه فتجنشتين في نظريته الذرية المنطقية - ويستطرد رسل بعد ذلك المثال ، معلقاً بقوله (إنى مدين بهذه النظرة إلى صديقي لد فيج فتجنشتين (٢) لأن فتجنشتين كان يتكلم عن معنى القضية في رسالته أحياناً على أنها تفيد معنى الاتجاه إلى الواقع الخارجي (٣) أي الواقعة التي ترسمها ، حين شبهها بالسهم معنى الاتجاه الى الواقع معين في قوله (إن الأسماء تشبه النقط ، بينما القضايا تشبه السهام ، ولذا فهي لها قصد » (٤) .

Y — قول رسل بأنه قد تأثر بفكرة فتجنشتين في التفرقة بين الفلسفة وبين العلم ، على أساس أن كلا منهما يبحث في موضوع مختلف عن الآخر . أو بمعنى آخر على أساس أن العلم يتناول وقائع العالم الخارجي ، بينما تحال الفلسفة العبارات التي تقال بهدف إظهار ماهو زائف منها وماهو غير زائف— وسرل يعترف بفضل فتجنشتين في هذا الصدد فيقول «إنني مدين إلى حد كبير بوجهة نظري في هذا الموضوع إلى صديقي فتجنشتين ، انظر رسالته المنطقية الفلسفية التي نشرها كيجان بول عام ١٩٢٧ » (٥).

Russell, B.: Analysis of Mind, (Lecture III) (London, Allen & Unwin, 5th. impression, 1949) P. 272.

⁽ ۲) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

Pitcher, G. : The Philosophy of Wittgenstein, P. 59

Wittgenstein, L.: Tractatus. (3,144)

Russell, B.: Logical Atomism, (in Logical Positivism, edited by: Ayer, A.J. - (o Free Press, U.S.A. 3rd Printing, 1960) P. 41

ثانياً - جماعة فينا وفلاسفة الوضعية المنطقية:

قبل أن أتناول هذا الأثر الهام الذى تركه فتجنشتين فى الفلسفة الوضعية المنطقية المعاصرة ، أود أن أعرض أولا للعلاقة بين جماعة فينا وبين الوضعية المنطقية ، وكذا للصلة بين فتجنشتين وبين جماعة فينا وبالتالى بحركة الوضعية المنطقية . وذلك على النحوالتالى :

١ - العلاقة بين جماعة فينا وفلسفة الوضعية المنطقية :

كانت جماعة فينا هي الأصل الذي نشأت عنه الحركة الفاسفية المعاصره المعروفة باسم فلسفة الوضعية المنطقية (١) ، « فتعبير (الوضعية المنطقية) كان قد ارتبط منذ حوالى الثلاثين سنة الماضية بجهود طائفة من الفلاسفة والعلماء والرياضيين الذين سموا أنفسهم باسم جماعة فينا . . . ولقد نشأت جماعة فينا في أوائل عام ١٩٢٠ حيما وصل موريس شليك الذي ألف هذه الجماعة إلى فينا ليتولى منصب أستاذ بجامعتها (٢) — وكان يمثل الجانب الفلسني في هذه الجماعة ، بجانب شليك نفسه ، رودلف كارنب .R وكان وثويراث وثويراث الجماعة ، بجانب شليك نفسه ، رودلف كارنب .R وفريدريش فايزمان .Waismann, F وفريدريش فايزمان ، ومن العلماء وادجار تسيلزل .B Zilsel, E وفيكتور كرانت ، كارن منجر .Kraft, V ومن العلماء والرياضيين نجد فيليب فراناك .Frank, F وكارل منجر .Menger, K وكورت .

ولقد جعلت جماعة فينا من قضايا العلوم ، مبحثها الرئيسي ، من حيث تناولها بالتحليل المنطقي (؟) ، كما حاول أعضاؤها تطبيق الطريقة العامية في

Ayer, A.J.: The Vienna Circle, (in the Revolution in Philosophy) P. 70 (1) وإن كان كرافت يذهب فيها كتبه عن «جاعة ڤينا » إلى أن تاريخ نشأة هذه الجاعة هو (γ)

هام ۱۹۲۲ (نحو فلسفة علمية : الدكتور زكى نجيب محمود ، صفحة . ٢) .

Ayer, A.J. (editor): Logical Positivism, Introduction, P. 3. (Y)

⁽٤) دكتور زكى نجيب محمود : نحو فلسفة علمية ، صفحة ٦٤ .

التفكير على عبارات وألفاظ اللغة التى نصوع فيها مشكلات الفلسفة، وبجعلوا المعيار الذى نحكم بناء عليه بما إذا كان للقضية معنى ، هو إمكان تحقيق هذه القضية في الواقع الحارجي ، (وخاصة شليك الذى قال بمبدأ التحقق) .. ولقد تطورت أفكار هذه الجماعة فيا بعد بفضل الجهود التي أضافها كارنب وآير – إلى ما يعرف بفلسفة الوضعية المنطقية المعاصرة ، التي تشترك مع جماعة ثينا في أهم أفكارها ، مثل إنكار الميتافيزيقا(۱۱) ، فضلا عن الاعتماد على مبدأ التحقق كمعيار لوجود معنى لعبارات اللغة ، أو خلوها من المعنى . . ، وإن كانت قد تميزت عن جماعة ثينا : بتطويرها لبعض أفكارها ، مثل فكرة تحقيق المعانى التي تطورت على يد آير إلى ما يعرف بالتحقق الفعلى والتحقق تحقيق المعانى التي تطورت على يد آير إلى ما يعرف بالتحقق الفعلى والتحقق الممكن ، وكذا تبرير رفض الميتافيزيقا لا على أنها مجرد أقوال خاطئة ، بل على أنها خالية من المعنى ، أى مجرد لغو .

٢ ــ صلة ڤتجنشتين بجماعة ڤينا وبالتالى بالوضعية المنطقية :

كان لفتجنشتين تأثير كبير في جماعة فينا ، وبالتالي في حركة الوضعية المنطقية التي ترتبت على هذه الجماعة ، وذلك عن طريق صلاته الشخصية ببعض أعضاء الجماعة مثل شليك وفايجل وفايزمان الذين كان يلتي بهم من حين لآخر في الفترة بين على ١٩٢٧ ، ١٩٢٩ ليشرح لهم بعض أفكاره الفلسفية التي ذكرها في رسالته (٢٠) أم وعن طريق هذه الصداقات الشخصية التي كانت تربط هؤلاء بقتجنشتين في دخلت أفكار فتجنشتين الفلسفية إلى الجماعة في ويروى كرافت أن المراجميس أفكار فتجنشتين الفلسفية كانت تطرح للمناقشة في جماعة فينا بعد أن يقدمها شليك إليهم (٣) كما يقول فيليب فرانك و إن جماعة فينا ناقشت رسالة فتجنشتين المنطقية الفلسفية ،

Ayer, A.J.: The Vienna Circle. (in the Revolution in Philosophy), P. 74.

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 165.

Charlesworth, M. : Philosophy and Linguistic Analysis, P. 77 (هامش) (۲)

مناقشات كثيرة أدت فيما بعد إلى تطور كبير فى فلسفة العاوم » (١). هكذا تأثر أعضاء جماعة ڤينا بفلسفة ڤتيجنشتين (الأولى) على الرغم من أن ڤتيجنشتين لم يكن منضمسًا إلى تلك الجماعة ، « لأنه كان يعارض فكرة الانضام إلى أى جماعة من الجماعات مهما كان نوعها »(٢) حتى لو كانت جماعة علمية أو فلسفية .

وهنا يجدر بنا أن نجلو شبهة علقت بموتف فتجنشتين من هذه الجماعة ، فقد انتهى البعض مثل مورتون هوايت وفاينبرج وغيرهما — بناء على ما لاحظوه من تأثير فتجنشتين في فلسفة هذه الجماعة — أن فتجنشتين نفسه كان من مؤسسي هذه الجماعة ، فيقول هوايت وإن بعض قادة الوضعية المنعلقية مثل فتجنشتين وكارنب كانوا من المعارضين للميتافيزيقا »(٣) ، كما اعتبر فاينبرج أن رسالة فتجنشتين كانت بمثابة البيان أو الإعلان عن المبادئ الأساسية للوضعية المنطقية (١) وهو نفس المعنى الذي ذهبت إليه جريدة التيمس في عددها الصادر يوم الأربعاء ٢ مايو ١٩٥١ في تأبين فتجنشتين ، من أن و فتجنشتين ، الشهورة أثناء معرفته بموريس شليك ، أنشأ في فينا مدرسة فلسفية هي المدرسة المشهورة فينا ، والتي عرفت بعد ذلك باسم فلسفة الوضعية المنطقية »(٥).

والواقع أن قتجنشتين لم يكن مؤسساً لهذه الجماعة ولا كان عضواً بها ، بل لقد كان من بين أعضاء هذه الجماعة – من رفض قبول بعض أفكار قتجنشتين الواردة في رسالته – مثل نويراث وكارنب ، وخاصة ما هو متعاق منها بالتصوف (٢) .

^{**}hilippFra nk: Modern Science and its Philosophy. (Harvard University (1) Press, Cambridge, 1949), P. 31
**itcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 164. (7)
**Vhite, M.: The Age of Analysis, P. 20 (7)
**harlesworth, M.: Philosophy and Linguistic Analysis, P. 77

⁽ ه) نفس المرجم السابق ، هامش نفس الصفحة . yer, A. J. (editor) : Logical Positivism, Introduction, P. 5. (١)

ومن الطريف هنا أن نذكر ، « أنه بيها كانت الوضعية المنطقية تزدهر في أواخر الثلاثينيات من هذا القرن ، ويحارل فلاسفها أن يقيموا وجهة نظرهم الفلسفية على أساس مستمد من فلسفة فتجنشتين المتمثلة في رسالته ، كان فتجنشتين نفسه مشغولا في ذلك الوقت في تدين الأخطاء التي كان قد وقعفيها في رسالته ، وكان بالتالى مشغولا في محاولة الوصول إلى فلسفة جديدة يتحاشي في رسالته ، وكان بالتالى مشغولا في محاولة الوصول إلى فلسفة جديدة يتحاشي فيها هذه الأفكار ، وهي فلسفته التي تمثلت فيا بعد في كتابه أبحاث فلسفية ٩. (١١) عما سبق يتضح أن فتجنشتين لم يكن من مؤسسي جماعة فينا ولا فلسفة الوضعية المنطقية ، وإن كانت كل من الحركتين قد استمدت أسمها الفلسفية من فلسفة فتجنشتين نفسه .

هذا ويمكننا أن نوضح تأثير قتجنشتين فى فلاسفة الوضعية المنطقية عن طريق مقارنة فلسفته ، بفلسفة بعض الوضعيين ، وسأستشهد فى هذا الصدد بآراء فيلسوفين وضعيين هما كارنب وآير . . . وذلك على النحو التالى :

(١) تأثير فتجنشتين في فلسفة كارنب:

يمكننا أن ناخص أهم الأفكار التي تأثر فيها كارنب بفلسفة فتجنشتين فيما يلي :

۱ — إن كارنب اقتنى أثر فتجنشتين فى محاولة إيجاد توازى بين قواعد المنطق من ناحية وقواعد اللغة من ناحية أخرى وذلك عن طريق تصبوير كل مهما فى نسق رمزى صورى قوامه رموز عارية من مضمونات المعانى ، وذلك فى كتابه « البناء المنطقى للغة » (۲) ، وكان فتجنشتين أول من حاول ذلك حين ذهب إلى أن صورة المنطق وصورة اللغة متشابهتان ، أو بمعنى آخر إن الفكر واللغة شيء واحد لأن « الفكر هو القضية ذات المعنى » (۳) .

Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein, P. 168.

⁽٢) دكتور زكى نجيب محمود : نحو فلسفة علمية ، صفحة ٧٥ .

Wittgenstein, L.: Tractatus..(4)

٢ - إن كارنب كإن يقسم العبارات إلى ثلاثة أنواع هي :

(ا) عبارات نتبين صدقها أو كذبها من صورتها فقط (وهي تحصيلات الحاصل عند ڤتجنشتين وتشبه الأحكام التحليلية عند كانت) ، وهي لا تقهل شيئاً عن الواقع الخارجي . . مثل عبارات المنطق والصياغات الرياضية ه

(ب) نَبَى هذه العبارات السابقة (وهى قضايا التناقض عبْد ڤتجنشتين ، وتكونِ متناقضة بذاتها) ، ولِذا فنحن نتبين كذبها من صورتها فقط .

(ح) عبارات تجريبية تتعلق بمجال العلوم التجريبية ، وبالتالى فهى قد تكون صادقة أو كاذبة . وينهي كارنب إلى أن أى عبارة لا تدخل فى أحد الأنواع السابقة ، تكون – تلقائيًا – عبارة خالية من المعي (١). وهذا هو نفس المعنى الذى كان قد انهى إليه قتجنشتين من قبل فى رسالته حيما كان يتكلم عن القضايا ومعناها ، فالقضايا الصادقة صدقاً مطلقاً غير مشروط هى تحصيل الحاصل ، والقضايا الكاذبة بصفة دائمة هى قضايا التناقض ، أما القضايا التى تحتمل الصدق والكذب فهى القضايا التجريبية أو قضايا العاوم . . ولذا كانت قضايا العلوم فقط عند قتجنشتين هى كل ما يمكن قوله .

٣—إن كارنب — مثل ڤتجنشتين — كان يذهب إلى أن الميتافيزيقا خالية من المعنى ، بل هى زائدة يمكن استبعادها تماماً — لا من الفاسفة فحسب بل من الكلام ذى المعنى — وقد كتب كارنب مقالا خصصه لإظهار هذا المعنى ، نشر باسم «حذف الميتافيزيقا باستخدام التحليل المنطقى الغة »(٢) ، يقول فيه : «كان هناك معارضون الميتافيزيقا فى تاريخ الفكر الإنسانى منذ العصور القديمة ، منذ شكاك اليونان — حتى فلاسفة التجريب فى القرن التاسع عشر . . كما كانت توجد أنواع مختلفة من النقد الذى يوجه إلى الميتافيزيقا . .

Carnap, R.: The Elimination of Metaphysics. (in Logical Positivism, (1) ed, by: Ayer, A. J.), P. 76

Ayer, A. J. (editor): Logical Positivism, pp. 60-81. : وقد نشر هذا المقال في كتاب (٢)

ولقد ذهب بعضهم إلى أن مبدأ الميتافيزيقا فى حد ذاته مبدأ باطل طالما أنه يناقض معرفتنا التجريبية ، بيما اعتبره فريق آخر مبدأ غيريقيى على أساس أن مشكلات الميتافيزيقا هى مشكلات مفارقة لحدود المعرفة الإنسانية ، متعالية عنها . كما ذهب كثير من اللاميتافيزيقيين إلى أن الاشتغال بالمسائل والمشكلات الميتافيزيقية يعتبر عملا عقيا »(۱) وينتهى كارنب إلى أن «التحليل المنطقي فى الفلسفة المعاصرة ، ينتهى بنا إلى أن جميع العبارات التي تتناول موضوعات تدخل فى نطاق الميتافيزيقا ، هى عبارات خالية من المعنى »(۲).

ويستشهد كارنب على ذلك بعدة أمثلة من الألفاظ والعبارات ذات الدلالة الميتافيزيقية ، والتى تكون فى الوقت نفسه خالية من المعنى ، من هذه الأمثلة :

(١) أَلْفَاظُ ذَاتَ دَلَالُهُ مَيْتَافَيْزِيقَيَّةَ خَالَيْةً مَنَ الْمُعْنَى :

يرى كارنب «أن هناك كثيراً من الألفاظ ذات الدلالة الميتافيزيقية ، وهى في حقيقها خالية من المعنى مثل اللفظ الميتافيزيق (مبدأ) من حيث المعنى الوجودى لا من حيث نظرية المعرفة »(٣) . فيقول إن هذا اللفظ من بين الألفاظ التي يستخدمها الفلاسفة أثناء بحهم اليتافيزيق – أى من حيث هو مبدأ للوجود ، لا من حيث هو أحد مبادئ المعرفة – فيفترض بعضهم مثلا السؤال الآتى : ما هو أعلى «مبدأ للعالم ؟ » (أو للأشياء أو للوجود) . . . ثم يشرعون في الإجابة عن هذا السؤال بقولم إنه الماء ، مثل طاليس أو الصورة أو الحركة أو الحياة أو الروح أو الفكرة أو النشاط العقلي أو الحير إلخ (١٤) ، وهي كلها إجابات ميتافيزيقية ترتبت على استخدام الألفاظ الميتافيزيقية في الأسئاة

Carnap, R. The Elimination of Metaphysics, (in Logical Positivism, (1) ed. by: Ayer, A. J.) P. 60.

⁽٢) نفس المرجع السابق ، صفحة ٦١ .

⁽٣) نفس المرجع السابق ، صفحة ٦٥ .

^(؛) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

التى تكون من العبارات ردا عليها، ويمثل أيضاً كارنب للألفاظ الميتافيزيقية بالألفاظ التاليزيقية بالألفاظ التالية : الفكرة ، المطلق ، اللامحدود ، وجود الوجود ، اللاوجود ، الشيء في ذاته أ، الروح الموضوعي ، الماهية ، الأنا (١) .

(ب) «أشباه العبارات» الميتافيزيقية:

ويمثل لها (بالعبارات) الى تتكلم عن فكرة مثل الوجود المطاق ، أو فكرة العدم عند هيدجر ويستشهد كارنب بفقره مما كتبه هيدجر بعنوان ١٠١ هي الميتافيزيقا ؟ » وكان يقول فيها : «إن الوجود فقط هو ما يجب البحث فيه ، وما هو بخلاف ذلك عدم : الوجود فقط ، وما هو أكثر من ذلك عدم : الوجود وحده ، وما بعده عدم .

لكن ماذا نقول عن العدم ؟ هل يوجد العدم بناء على وجود الليس – أى النبى ؟ أم أن الأمر على خلاف ذلك فيكون النبى موجوداً بناء على وجود العدم ؟ إننا نستطيع أن نؤكد : أن العدم أساسى أكثر من الليس ومن النبى . لكن أين نستطيع أن نبحث عن العدم ؟ وكيف يمكننا أن نجده ؟ إننا نعرف العدم ، فالقلق يكشف عن العدم . لأن ما نقلق علمه ، ومن أجله مو في ١ حقيقته ١ العدم .

والواقع أن العدم — من حيث هو كذلك — له وجود . لكن على أى نحر يكون هذا العدم ؟ إن العدم ينفي وجود نفسه . . . ، (٢) فهذه العبارات كلها عنده خالية من المعنى ، أو هي أشباه عبارات لأنها تتضمن ألفاظ ميتافيزيقية كالعدم والوجود .

⁽١) نفس المرجع السابق ، صفحة ٦٧ .

⁽٢) وقد أورد كارنب هذا النص في مقاله سالف الذكر ، المنشور في كتاب والوضمية المنطقية »، نشر آير) صفحة ٦٤.

(ح) تأثير فتجنشتين في آير ؛

ويبدو ذلك الأثر واضحاً في عدة أفكار تأثر فيها آير بڤتجنشتين ، وأهمها .

١ - القول بمبدأ التحقق أ. والواقع أن القول بمبدأ التحقق ليس مفصوراً على فلسفة آير فقط ، بل هو مبدأ أساسي بالنسبة لكل فلاسفة الوضعية المنطقية ، استمدوه من قول شليك بأن معنى القضية هو طريقة تحقيقها ، أو على حد نعبيره و إن القضية لا يكون لها معنى إلا إذا كان من الممكن التحقق من صدقها أو كذبها ، والقضية التي تتكلم عن نفس الواقع الحارجي الواحد وتكون صادقة وكاذبة أيضاً ، إنما لا تقول شيئاً عن العالم ، بل هي قضية فارغة لا أستطيع أن أقول أنها ذات معنى (١) والتحقق الذي يذهب إليه شليك يعني به إمكان وجود ما يقع في خبرتنا من الواقع الحارجي بحيث يكون هو معيار صدق أو كذب القضية بناء على مقارنها به و (١).

ولقد تأثر شليك بڤتجنشتين فى قوله بفكرة التحقق ، واستمر هذا التآثير بدوره إلى فلاسفة الوضعية المنطقية ، منهم آير ، فڤتجنشتين كان يذهب - نتيجة لنظريته التصويرية للغة - إلى أننا يجب أن نقارن القضية بالوجود الخارجى الذى جاءت ترسمه ، فإن طابقته كانت صادقة وإلا كانت كاذبة .

وهى فى كلتا الحالتين تكون ذات معنى ، أما إذا لم يكن هناك ما يقابلها أصلا فى الواقع الحارجي ، لم تكن قضية بالمعنى الحقيقى ، بل كانت شبه قضية وقتجنشتين على الرغم من أنه لا يكاد يستخدم كلمة تحقق فى فلسفته ، بل يستخدم كلمة مقارنة ، إلا أنه كان يقصد بها نفس المعنى الذى ذهب إليه شليك ومن تبعه من الوضعيين المنطقيين فى معنى التحقق . ولقد استعار شليك

Moritz Schlick: Positivism and Realism (in Logical Positivism) P. 88

⁽٢) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

(۲) (۲)

هذه الفكرة من قتجنشتين ، وصاغها في شكل مبدأ أساسي للمعرفة العملية ، وهو نفس المبدأ الذي عبر عنه آير بقوله « إن أية عبارة تكون ذات دلالة حقيقية بالنسبة لأى شخص ، إذا كان ، وإذا كان فقط هذا الشخص يعرف كيف يتحقق من القضية التي توحى هذه العبارة بالتعبير عنها ، أي إذا عرف ما هي الملاحظات التي تقوده — في ظروف معينة — إلى قبول القضية على أنها صادقة ، أو رفضها على أنها كاذبة » (١).

ويعتبر آير من أشد المدافعين عن مبدأ التحقق بعد أن تعرض للنقد من جانب الفلاسفة المثاليين والذين ينهجون منهجاً ميتافيزيقياً ، ويتلخص أهم نقد يوجهونه إلى هذا المبدأ هو أنه نفسه غير قابل للتحقق ، فنحن لا نستطيع أن نطبق عليه معناه فنتحقق من صدقه أو كذبه بمقارنته بالوجود الحارجي ، فهو نفسه مما لا نستطيع تحقيقه (٢) ، وبالتالى يكون خالياً من المعنى ، ومن ثم لا نستطيع أن نعتبره معياراً نحكم به على وجود معنى للعبارات أو خلوها منه (٣).

ويرفض آير هذا النقد على أساس أن هذا المبدأ لا يصور الواقع الخارجي ، إنما يتناول طريقتنا في تحليل العبارات التي تتناول الواقع ، ولذا فهو لا يقبل التحقق منه ، فيقول «هناك حجة مشهورة يستخدمها الذين يدافعون عن الميتافيزيقا ضد هجوم الوضعيين المنطقيين ، وهي أن مبدأ التحقق نفسه غير قابل للتحقق منه . . . ومن الطبيعي ألا يكون قابلا للتحقيق ، فقد وضع هذا المبدأ كتعريف ، لا كتقرير تجريبي للواتع . . » (3)

كما يعتبر آير في الوقت نفسه من أشد المتحمسين لمبدأ التحقق وقد خصص لمناقشة معناه ، لمناقشة معناه ،

Ayer, A.J.: Language, Truth and Logic, P. 18.

Ayer, A.J. (editor) : Logical Positivism, Introduction, P. 14

Collingwood, R. G.: An Essay on Metaphysics. (Oxford, at the Glarendon Press, 1962), P. 163.

Ayer, A. J.: The Vienna Circle. (in The Revolution in Philosophy) P. 75. (1)

منهياً إلى التفرقة بين نوعين من التحقق : التحقق العملى ، والتحقق من حيث المبدأ ، فيقول فى كتابه المذكور ، « من الواضح أننا جميعاً نفهم ، وفى حالات كثيرة نعتقد فى صحة قضايا لله نبدأ أو نخطو أية خطوة فى سبيل تحقيقها. وكثير من هذه القضايا هى مما يمكن التحقق منها إذا ما بذلنا شيئاً من الحهد.

لكن يتبقى لدينا عدداً من القضايا ذات الدلالة ، وتتعلق بأمور الواقع __ إلا أننا لا نستطيع أن نحققها حتى لو أردنا ذلك ، وهذا راجع إلى نقص الوسائل العلمية التى تمكننا من أن نضع أنفسنا فى الموضع الذى يمكننا من القيام مهذه الملاحظات .

والمثل على هذه القضايا ، القضية القائلة بأن « هناك جبال على الوجه الآخر للقمر » . . . فأنا لا أستطيع أن أقرر الأمر بالملاحظة الفعاية . إلا أننى من الناحية الذغرية ، أعرف ما هي الملاحظات أن أتوقع أن ألاحظها لو أتيحت لى الفرصة الفعاية لذلك .

ولذا فإننى أقول أن هذه القضية تكون قابلة للتحقيق من حيث المبدآ ، على الرغم من كوبها غير قابلة للتحقيق عملياً ، ولذا فهى بالتالى ذات معى . أما إذا أخذنا «شبه القضية» الميتافيزيقية التالية « إن الطاق يلخل فى كل عماية نمو وتطور ، وإن كان هو نفسه لا ينمو ولا يتطور » ، فسنجد أنها غير ممكنة التحقيق ، حتى ولو من حيث المبدأ » (١) .

٧ _ إنكار الميتافيزيقا:

وهي سمة يشارك فيها كل فلاسفة الوضعية المنطقية ، ويرجع أصلها عمد الوضعيين المنطقيين إلى قول شليك من أن الميتافيزيقا مستحيلة لتناقض

أهدافها ، بل وكذلك لأنها أقوال فارغة من المعنى (١١) ، وهو بهذا إنماكان يردد قول ڤتجنشتين من أننا يجب أن نبرهن لكل شخص يقول قولا ميتافيزيقيًّا ، أنه لم يعط للألفاظ التي يستخدمها في عباراته أي معنى (٢) . وآير ، معبراً عن نفس الاتجاه اللاميتافيزيقي الذي وضع بدايته في الفكر المعاصر ڤتجنشتين ، وتبع فيه شليك ، ينكر بدوره أن يكون لقضايا الميتافيزيقا أي معني - على النحو الذَّى ذهب إليه ڤتجنشتين بل ويستخدم أحياناً نفس الْأَلفَاظ التي كانُّ يستخدمها ڤتجنشتين مثل اللغو أو الحلو من المعنى . . فهو يقول ﴿ إِنَّ الْأَيَّهُامْ الذي نوجهه للفيلسوف الميتافيزيتي ، ليس أنه يحاول استخدام العقل في مجال يستحيل عليه أن يغامر فيه مغامرة مجدية، بل هو أنه يقدم لنا عبارات لا تحقق الشروط التي لابد من توافرها لكي تكون العبارة ذات معني ٣^(٣).

ويوضح آير موقفه من الميتافيزيقا عن طريق تعريفه للعبارة الميتافيزيقية فيقول ﴿ إِن تَعْرِيفُ الْعَبَارَةِ الْمُتَافِيزِيقِيةَ هِي أَنَّهَا عَبَارَةً بِرَادَ بَهَا أَنْ تَابِرَ عَن قَضِيةً حقيقية ، لكنها في حقيقة أمرها لاهي بمعبرة عن تحصيل حاصل ، ولا عن فرض تحققه التجربة - ولما كانت تحصيلات الحاصل والفروض التجريبية تستنفد كافة القضايا ذات المعنى ، كان لنا ما يبرر التأكيد بأن ما تقوله الميتافيزيقا خال من المعنى ۽ (١).

ويعبر عن نفس المعنى في قول آخر له « بأن العبارة الميتافيزيقية ، هي قضية لا تجريبية ذات مضمون وجودى ، ويرى الوضعيون أن أمثال هذه العبارات هي أشباه قضايا وليست بالقضايا ،وتقوم نظرتهم في ذلك على أساس أن الوقائع التي تصفها أمثال هذه العبارات، يستحيل أن يدل عليها برهان منطقي أو منهج تجريبي ، وليس تمة سبيل غير هذين : الاستدلال اليقيني (أي البرهان المنطقي) ومناهج التجريب ، فليس لدينا منهج ثالث نقرر به معنى الصدق لعبارة ما »(°).

Philipp Frank: Modern Science and its Philosophy, P. 41.

⁽٢) Wittgenstein, L.: Tractatus... (6,53) Ayer, A.J.: Language, Truth and Logic, P. 19.

⁽٤) نفس المرجع السابق ، صفحة ٣١ .

⁽ ٥) نفس المرجم السابق ، مقدمة الطبعة النانية ، صفحة ١٤ .

٣ - وظيفة الفلسفة:

فقد ذهب آير ، إلى ما ذهب إليه قتجنشتين من قبل إلى أن مهمة الفلسفة الأساسية ، ليست هي الانتهاء إلى قضايا فلسفية معينة ، أو إقامة نسق فلسفي أمتكامل بقدرما هي مجرد تتحليل وتوضيح أي تحليل العبارات والألفاظ التي نستخدمها في لغتنا ونصوغ فيها المشكلات الفلسفية وقضايا العلوم ، فيقول في هذا الصدد « يجب علينا أن نفرق بين الفلسفة وبين الميتافيزيقا ، فبيها «الفلسفة » حمني التحليل و ضرورية لتوضيح القضايا العلمية والعبارات العادية في الحياة اليومية ، نجد أن « الميتافيزيقا » و بمعني الحكم على أشياء غير محسوسة واجبة الحذف من دائرة المعارف الإنسانية » (١) ، كما يقول إنه على الفبلسوف واجبة الحذف من دائرة المعارف الإنسانية » (١) ، كما يقول إنه على الفبلسوف واجبة الحذف من دائرة المعارف الإنسانية » (١) ، كما يقول إنه على الفبلسوف وأن يحصر مجهوده في التوضيح والتحليل » (٢) .

الثاً : تأثير تتجنشتين في فلاسفة اللغة المعاصرين :

مما لا شك فيه أن تأثير فتجنشتين في الفكر الفلسني المعاصر كان تأثيراً الغاً — سواء كان ذلك الأثر مترتباً على فلسفته الأولى ، الذي يتضح من تأثيره في جماعة فينا وفلاسفة الوضعية المنطقية — أو كان مترتباً على أفلسفته المتأخرة ، الذي يتضح بصورة جلية في فلاسفة التحليل اللغوى المعاصر سواء في إنجلترا (مدرستي كمبردج وأكسفورد) أو في الولايات المتحدة الأمريكية . ويعبر عن هذا المعنى هوايت بقوله «في هذه الأيام نجد أن تأثير فلسفة فتجنشتين قد بلغ ذروته في الدوائر الأكاديمية وخاصة بعد ظهور كتابه «أبحاث فلسفية» ، فهو حين كان لا يزال حياً يمارس التدريس في كمبردج ، نلاحظ أن تأثيره كان واضحاً ومركزاً فيها . ثم انتشر تأثيره بعد ذلك فامتد إلى أكسفورد التي كانت

⁽١) نفس المرجع السابق ، صفحة ٣٠ .

⁽٢) نفس المرجم السابق ، صفحة ٥٠ .

تعتبر منذ يَّفْرة طويلة معقلا من معاقل التفكير الميتافيزيتي . . . هذا ويتضح تأثير قتجنشتين في مدرستي كمبردج وأكسفورد ، في توجيه اهتمام الفلاسفة بهما إلى اللغة العادية "(١) كمايقول آير «إن تأثير فتجنشتين . . . يمكن أن يكون هو الصفة التي ساءت تفكير الفلاسفة المعاصرين من الذين يسمون بفلاسفة اللغة "(٢) ، ويقول أيضاً «إنني أعتقد أن قتجنشتين كان هو المسئول الأول عن اهتمام الفلاسفة بالسؤال عن كيفية استخدام الألفاظ في اللغة العادية "(٣) ويعبر برود عن هذا التأثير الذي تركه فتجنشتين في الفلسفة الإنجليزية بقوله في مقدمة كتابه «العقل ومكانه في الطبيعة "عام ١٩٢٥ : «إنبي سأرقب بعين الأبوة حركات أصدقائي من الفلاسفة الشبان وهم يرقصون على الأنغام الجمياة التي تنبعث من مزمار فتجنشتين "(٤).

والواقع أن تأثير فتجنشتين لم يقتصر على مدرستى التحليل اللغوى فى إنجلترا ، بل تعداها إلى القارة الجديدة – أمريكا حن طريق تلاميذه وأصدقائه أمثال كارنب ونورمان مالكوم وغيرهما . .

وسأعرض فيما يلى لأهم الأفكار التى تأثر بها بعض الفلاسفة المعاصرين ـــ من فلاسفة التحليل اللغوى ـــ بآراء فتجنشتين ، وهم ـــ على سبيل المثال لا الحصر ـــ بجلبرت رايل وفريدريش فايزمان وجون ويزدم .

(ا) جلبرت رايل:

يمكننا أن نتبين بوضوح تأثير فتجنشتين في فلسفة رايل وخاصة فيما يتعلق بالوقائع ، والعبارات الوجودية التي تسجل وجود هذه الوقائع أو تثبتها ،

While, M.: The Age of Analysis, P 228.

Ayer, A. J. (editor): Logical Positivism, Introduction, P. 5.

(1)

⁽٣) نفس المرجع السابق ، صفحة ٢٨ .

⁽٤) ورد هذا النص في كتاب :

وكذا فيها يتعلق برفضه للعبارات الميتافيزيقية على أساس أنها خالية من المعني . .

۱ -- فهو يقول فى مقال له بعنوان «التعبيرات المضالة»: (إننى أعنى بالعبارة معناها الإيجابى ، كما أننى أقول حينها تكون العبارة صادقة ، أنها تسجل وجود واقعة من الوقائع أو إحدى حالات الأشياء ، أما القضايا الكاذبة فهى التي لا تفعل ذلك » (١١).

٢ — ويسمى رايل هذه العبارات التى تسجل وجود ما هو فى الواقع الخارجى ، بالعبارات الوجودية ، إلا أن هناك عبارات أخرى تشبه العبارات الأولى ، لكنها لا تسجل وجود أى شيء فى الخارج — ويسميها رايل بالعبارات شبة الوجودية Quasi-ontological مثل القول بأن « الشيطان لا وجود له »(١) ، أو أن « الأبقار التى تأكل اللحوم ليس لها وجود » . . ومثل هذه العبارات عند رايل هى العبارات المضلة (١) التى تؤدى إلى الحطأ وخاصة فى التفكير الميتافيزيق . فالفيلسوف الميتافيزيق يستخدم مثل هذه العبارات التي لا تشير إلى أى شيء فى الواقع الخارجي — طالما هى شبيهة بالعبارات الوجودية من حيث الصورة — على أنها تشير إلى معنى شأنها شأن العبارات الوجودية ، فإذا بحثنا عما تشير إليه أمثال هذه العبارات فى الواقع الخارجي ، لما وجدنا شيئاً ، وفى هذه على أشيا المشكلة الفلسفية ، ويبدأ الفيلسوف الميتافيزيقى فى التفكير فى ضرورة وجود ما يقابل هذه العبارات والألفاظ — حتى لو فى عالم آخر غير هذا العالم — على النحو الذى فعله أفلاطون فى قوله بعالم المثل .

٣ - وينتهى بهذا رايل إلى القول بأن العبارات الميتافيزيقية عبارات مضللة
 لأنها ، فى حقيقتها خالية من المعنى فيقول «إن النتيجة التى أقبلها ، هى أن

Ryle, G.: Systematically Misleading Expressions. (in: Logic and Language, edited by: Flew, A. — Oxford, Basil Blackwell, 5th. impression, 1963, First Series), P. 14.

⁽٢) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٥ .

⁽٣) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٨ .

هؤلاء الفلاسفة الميتافيزيقيين قد ارتكبوا خطأ كبراً حينا حاولوا أن يضفوا أهمية كبيرة على عباراتهم التى تجعل من «الواقع» أو «الوجود» موضوعات لتقضاياهم، ومما هو «حقيق» صفة يصفون بها موضوعات قضاياهم أو محمولات محملونها عليها . . . إن ما يقولونه – على أحسن تقدير – لا يخرج عن كونه عبارات مضللة تؤدى إلى سوء الفهم ، وعلى أسوأ تقدير – شيئاً خالياً من المعنى أو هو مجرد لغو » (١).

\$ - ويفسر رايل السبب في خلو هذه القضايا الميتافيزيقية (أى شبه الوجودية) من المعنى ، وكذا السبب في كونها عبارات مضللة ، فيقول اإن العبارات شبه الوجودية عبارات مضللة ، لا لأنها عبارات كاذبة ، أو حتى لأن الألفاظ الواردة فيها ألفاظ عامضة ، إنما لأنها لا تصلح - صورياً - للإشارة إلى الوقائع ذات الصورة المنطقية المعينة التي استخدمت هذه العبارات لإثباتها أو تسجيلها - بل تصلح لوقائع ذات صورة منطقية مختلفة تمام الاختلاف »(٢).

وبذلك ينتهى رايل إلى نفس النتيجة التى انتهى إليها فتجنشتين عن وظيفة الفلسفة ، على أساس أنها تحليل لعبارات اللغة ، للبحث فيها عن أساس الخطأ الذى يؤدى إلى ظهور مشكلات الفلسفة (٣) — أو بمعنى آخر أصبحت وظيفة الفلسفة عند رايل وظيفة علاجية (١) وهى نفس الوظيفة التى عبر عنها فتجنشتين فى كتابه «أبحاث فلسفية » بقوله «إن طريقة تناول الفياسوف لمشكلة ما ، تشبه طريقة علاج مرض من الأمراض »(٥).

⁽١) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٨ ـ

⁽٢) نفس المرجع السابق ، صفحة ٢٠ .

Passmore, J.: A Hundred Years of Philosophy. (Gerald Duckworth London, (7) 3rd. i mpression, 1962), P. 440

⁽٤) نفس المرجع السابق ، صفحة ٤٤١ .

Wiltgenstein, L.: Philosophical Investigations, Part I, sec. 255, P. 91. (a)

(*س*) جون ويزدم:

كان ويزدم متأثراً بفلسفة فتجنشتين بدرجة كبيرة على الرغم أمن أنه كان في الوقت نفسه فيلسوفاً مجدداً مستقلا في تفكيره (١١)، « فهو في بعض الأحيان يتبع خطوات فتجنشتين ، وأحياناً أخرى يسير في نفس الطريق إلى أبعد مما فعل فتجنشتين نفسه ، ويواجه النتائج التي ترتبت على ذلك بصراحة أكثر »(٢). ويمكننا توضيح ذلك من المقارنة التالية :

السئلة أله والمشكلات الله والمسئلة السئلة السئلة السئلة المسكلات الفلسفية ، وكذا العبارات التي نصوغ فيها هذه الأسئلة والمشكلات ، على أنها بعنى ما ليست أسئلة أو مشكلات حقيقية ، وكذا العبارات نفسها (٣) .

٢ - إن ويزدم - مثل فتجنشتين - لم يكن يهتم بالنتائج الفلسفية التي يتوصل إليها بقدر ما كان مهتمًا بمنهج التحليل نفسه عن طريق التعمق فى السؤال ذاته ، واختبار معناه لمعرفة ما إذا كان صحيحاً أو غير صحيح (٤).

٣-إن ويزدم - مثل فتجنشتين فى فلسفته المتأخرة - يذهب إلى أن السبب فى وجود مشكلات الفلسفة إنما يعود إلى أن الفيلسوف حيما يستخدم اللغة ، إنما يستخدمها على نحو يختلف عن النحو الذى تستخدم به فى الحياة اليومية ، أو بمعنى آخر « نجد أن الكلمات التى تخرج من فه ، لا تؤدى إلى نفس النتائج التى ألفنا لزومها عنها »(٥).

٤ ــ إن ويزدم ــ يرى مثل ڤتجنشتين ــ أن الفلسفة يجب ألا تبحث في

Pole, D.: The Later Philosophy of Wittgenstein, P. 103.

⁽٢) نفس المرجع السابق ، نفس الموضع .

⁽٣) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٠٥ .

^(؛) نفس المرجم السابق ، نفس الموضع .

⁽ ه) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٠٦ .

طبيعة الأشياء ، بل تبحث فى العبارات التى نقولها عن الأشياء ، وبمعنى آخر تكون الفلسفة وصفية ولكنها لا تفسر شيئاً . . » والفلاسفة – فى الماضى – كانوا دائماً يحاولون تحديد طبيعة العقل مثلا أو الأشياء المادية أو الجير . . إلا أنهم بدأوا فى السنوات الأخيرة – بفضل فتجنشتين – يهتمون بالبحث فى طبيعة العبارات التى نقولها عن العقل أو عن الأشياء المادية أو عن الجير . . . » (١)

وهذا ما فعله ويزدم بقوله إن السؤال الذي يجب أن يسأل في الفلسفة يكون «كيف نعرف كذا وكذا » (٢) .

إن ويزدم انتهى إلى نتيجة قريبة الشبه بفكرة ألعاب اللغة (أو التشكيلات اللغوية) عند ثتجنشتين ، فهو يرى أن أهم الأسئلة المتعلقة بنظرية المعرفة في الفلسفة ثلاثة هي :

(۱) عن معرفتنا بالأشياء المادية (۲) وعن معرفتنا بالموضوعات العلمية (٣) وعن معرفتنا بعقول الآخرين . . . فنسأل مثلا «كيف نعرف الأشياء المادية ، وعلى أى نحو تكون ؟ » ولا نسأل «ما هى طبيعة الأشياء المادية » (٣) بحيث تكون الإجابة على مثل هذه الأسئلة من المقولة المناسبة التى يتعلق بها السؤال – وويزدم يرى أن هناك مقولات ثلاث تشمل كل واحدة مها مبحثاً خاصًا ، فهناك ما يتعلق منها بالأشياء المادية ، وهناك مقولة تتعلق بموضوعات العلم ، ومقولة تتعلق بعقول الآخرين (٤) بحيث يكون استخدامنا للألفاظ وللعبارات في إجابتنا عن سؤال عن الأشياء المادية ، من ضمن العبارات التي يمكن استخدامها في الإجابة على هذا السؤال لا عن سؤال آخر يسأل عن كيفية

⁽١) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٠٧ .

⁽٢) نفس المرجع السابق ، صفحة ١١٣ .

⁽٣) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٠٦ .

⁽٤) نفس المرجع السابق ، صفحة ١١٢ .

معرفة العقل مثلا ، والواقع أن هذا الاستخدام لفكرة المقولات وثيق الصلة بفكرة قتجنشتين عن ألعاب اللغة ، التي نستخدم فيها اللفظ في سياق بحيث يكون له معنى يختلف عن معناه لو استخدم في سياق آخر أو لعبة أخرى من ألعاب اللغة .

(ح) فرید ریش ثایزمان:

وهو كان قد بدأ حياته الفلسفية الأولى عضواً فى جماعة ثينا ، ثم أصبح بعد ذلك من فلاسفة الوضعية المنطقية ، إلا أنه فى فلسفته المتأخرة يقترب من فلاسفة التحليل اللغوى أكثر من ارتباطه بالوضعية المنطقية ، وفى هذا الصدد يقول باسمور «إن ڤايزمان يقف فى فلسفته بصفة عامة موقفاً يجعله قريب الصلة بشتجنشتين أكثر من أى فيلسوف أو اتجاه فلسفى آخر »(١) معبراً عن اتجاهه الفلسفى . . على الرغم من اختلافه معه فى بعض التفصيلات . . .

فهو مثلا — على الرغم من قوله بفكرة تحقيق القضية بمقارنها بالواقع الخارجي ، إلا أنه يذهب إلى أننا ننهى دائماً إلى الشعور بأن هناك نقصاً فى هذا المبدأ . . . إذ أنه لا وجود لتعريف يعرف أى حد تجريبى ، ويكون تعريفاً يحصر جميع الإمكانات ، « لأن كل وصف تجريبى يمتد دائماً فى أفق مفتوح ، مليى ع بالإمكانات » (٢) ، وكلما اصطنعنا الدقة فى الملاحظة ، وجدنا ذلك الأفق وقد ازداد اتساعاً ، ومن ثم تعذر علينا أن نعقد مقارنة وثيقة بين القضية التى تقال وبين الواقع الحارجي الذى لم تستنفذ ملاحظاتنا له كل إمكائاته — وفى هذا الصدد يقول ثايزمان « إن النتيجة هى أن نقص مبدأ التحقق ، قائم على أساس نقص تعريفاتنا للحدود التى نحققها فى عبارات اللغة ، وأن نقص أساس نقص تعريفاتنا للحدود التى نحققها فى عبارات اللغة ، وأن نقص

Passmore, J.: A Hundred Years of Philosophy, P. 454.

(1)

Waismann, F.: Verifiability. (in: Logic and Language, ed. by: Flew A.— (7)

First Series), P. 122.

التعريف يرجع إلى نقص الوصف التجريبي . . ، ، (۱) _ وهو بهذا يختلف عن أنتجنشتين الذي قبل فكرة التحقق ، وعن فلاسفة الوضعية المنطقية كذلك على المنطقية المنطقية

ا — إنكار وجود الوقائع في العالم الخارجي . . . وهو بهذا ، وإن كان معتلفاً مع فلسفة فتجنشتين الأولى ، إلا أنه متفق مع فلسفته المتأخرة التي تخلي فيها فتجنشتين عن فكرة الذرية المنطقية ، وبالتألى عن معنى الوقائع الذرية — وقد عبر ڤايزمان عن هذا الاتجاه بقوله «إن من الناس من يميل إلى الاعتقاد بوجو عالم مؤلف من وقائع ، في مقابل عالم اللغة الذي يتألف من ألفاظ وعبارات تصف هذه الوقائع — وأنا لا أرحب كثيراً بذلك الاعتقاد »(٢) ، لأن الواقع الخارجي غير منقسم . ومصدر الحطأ يكون في أننا حين نتكلم عن العالم ، نضع دائماً في اعتبارنا الوحدات اللغوية التي نصف بها هذا الجزء أو ذاك من العالم ، فنتصور أنه منقسم بالفعل إلى هذه الأجزاء طالما أن اللغة مكونة من عبارات .

إلا أن الواقع الحارجي عند فايزمان غير منقسم ، ونحن حين نتكلم عنه باستخدامنا لعبارات اللغة ، إنما نضع خطوطاً على هذا الواقع لكي نحدد منه جانباً أو جزءاً هو ما نسميه بالواقعة التي تقابل العبارة التي نقولها . وبمعنى آخو ، تكون اللغة في هذه الحالة أشبه بالسكين الذي نقتطع به الوقائع من الوجود الحارجي (٣).

٢ - كما يبدو تأثر ڤايزمان واضحاً بفكرة ڤتجنشتين عن أن مشكلات الفلسفة إنما تنشأ عن سوء استخدام اللغة ، ولذا ينتهى ڤايزمان إلى أننا يجب أن نوضح أهية أنواع الحلط الموجود فى اللغة حتى لانقع فى الحطأ، ونثير بالتالى المشكلات ،

⁽١) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٢٤ .

⁽٢) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٣٧ .

⁽٣) نفس المرجّع السابق ، صفحة ١٤١ .

و يمثل ڤايزمان بأمثلة كثيرة لأنواع الغموض الذي قد نصادفه في اللغة والذي يؤدي إلى وجود المشكلات . . مثل :

(ا) إن الكلمة الواحدة قد يكون لها معنيان مختلفان ، « أو بتعبير آخر أكثر دقة ، قد تكون هناك كلمتان ، تشتركان فى نفس العلامة الصهتية الواحدة مثل كلمة النامة العبدة ، يضبه » .

(س) عدم التمييز بين المعانى المختلفة على أساس أننا لم ندخل في اعتبارنا استخدامها في السياق الذي تدخل في تكوينه . . . فيقول فايزمان وحيما تستخدم الكلمة في سياقات مختلفة ، تبدو نفس الكلمة كما لو كانت ذات معان مختلفة »(۱) و يمثل لذلك ببعض أفعال اللغة ، مثل فعل مجاول ، الذي يكون له معنى في العبارة التالية و إنني أحاول حل هذه المعادلة الرياضية ، يختلف عن معناه في العبارتين التاليتين و أنني أحاول تذكر ما قد نسيته ، و إنني أحاول النوم »(۱).

من الأمثلة السابقة يتضح مدى تأثر ڤايزمان بفلسفة ڤتجنشتين (وخاصة فلسفية ه المتأخرة) الذي ذهب في أكثر من موضع من كتابه و أبحاث فلسفية ه إلى أن معنى اللفظ إنما يتحدد وفقاً لاستخدامه الفعلى في اللغة ، وعلى السياقات المختلفة التي يدخل في تكوينها .

Waismann, F.: Language Strata. (in: Logic and Language, edited by: (1)
Flew, A. — Oxford, Basil Blackwell, 4th. impression, 1961—Second Series),
P. 11.

⁽٢) نفس المرجع السابق ، صفحة ١٢.

⁽٣) نفس المرجم السابق ، نفس الموضع .

النص الأول

معنى الفلسفة ووظيفتها :

8,111 - ليست الفلسفة علماً من العلوم الطبيعية . (وكلمة « فلسفة » يجب أن تعنى شيئاً إما أن يكون أعلى أو أدنى من العلوم الطبيعية ، ولكن ليس على مستواها) .

2,117 _ إن موضوع الفلسفة هو التوضيح المنطق للأفكار .
فالفلسفة ليست نظرية من النظريات ، بل هي فاعلية .
ولذا يتكون العمل الفلسني أساساً من توضيحات .

ولا تكون نتيجة الفلسفة عدداً من القضايا الفلسفية ، إنما هي توضيح للقضايا . فالفلسفة يجب أن تعمل على توضيح وتحديد

Die Philosophie ist Keine Lehre, Sondern eine Tatigkeit. Ein Philosophisches Werk besteht wesentlich aus Erlauterungen. Das Resultat der Philosophie sind nicht "Philosophische Satze", sondern das Klarwerden von Satzen.

Die Philosophie soll die Gedanken, die sonts, gleichsam,

^{4. 111 —} Die Philosophie ist keine der Naturwissenschaften. (Das Wort "Philosophie" muss etwas bedeuten, was uber oder unter, aber nicht neben den Naturwissen schaften steht.)

^{4. 112 —} Der Zweck der Philosophie ist die logische Klarung der Gedanken.

الأفكار بكل دقة ، وإلا ظلت تلك الأفكار معتمة ومبهمة _ إذا جاز لنا هذا الوصف .

٤,١١٢١ حليم علم النفس بمتصل بالفلسفة أكثر من اتصال أي علم طبيعي آخر بها .

ونظرية المعرفة هي فلسفة علم النفس .

ألا تقابل دراستى لألفاظ اللغة ، دراسة عمليات الفكر – التى ذهب الفلاسفة إلى أنها شيء جوهرى بالنسبة لفلسفة المنطق ؟ كل ما هناك أنهم – فى معظم الحالات – قد ورطوا أنفسهم فى بحوث نفسية لا ضرورة لها . وهناك خطر مشابه لهذا الحطر بالنسبة للمنهج الذى اصطنعته .

٤،١١٣ ـ والفلسفة مجالها هو الجانب الذي ما يزال موضع نزاع في العلم الطبيعي .

trube und verschwommen sind, Klar machen und Scharf abgrenzen.

- 4. 1121 Die Psychologie ist der Philosophie nicht verwandter als irgend eine andere Naturwissenschaft.
 Erkenntnistheorie ist die Philosophie der Psychologie.
 Entspricht nicht mien studium der Zeichensprache dem Studium der Denkprozesse, welches die philosophen für die Philosophie der Logik für so wesentlich hielten? Nur verwickelten sie sich meistens in unwesentliche psychologische Untersuchungen und eine analoge Gefahr gibt es auch bei meiner Methode.
- 4. 113 Die Philosophie begrenzt das bestreitbare Gebeit der Naturwissenschaft.

- 2,118 إن الفلسفة يجب أن تحدد ما يمكن التفكير فيه . وبالتالى ما لا يمكن التفكير فيه ، إنها تحدد ما لا يمكن التفكير فيه ، وذلك من خلال ما يمكن التفكير فيه .
- ٤,١١٥ ــ إنها تشير إلى ما لا يمكن التحدث عنه ، بكونها تبين بياناً واضحاً
 عما مكن التحدث عنه :
 - 111ر\$ وكل ما يمكن التفكير فيه على الاطلاق يمكن التفكير فيه بوضوح ، وكل ما يمكن أن يقال يمكن قوله بوضوح .
- (« رسالة منطقية فاسفية » : العبارات ذات الأرقام السابقة اللكر) .
 - 4. 114 Sie soll das Denkbare abgrenzen und damit das Undenk bare.
 - Sie soll das Undenkbare von innen durch das Denkbare begrenzen.
- 4. 115 Sie wird das Unsagbare bedeuten, indem sie das Sagbare Klar darstellt.
- 116 Alles, was uberhaupt gedacht werden Kann, Kann Klar gedacht werden. Alles, was sich aussprechen lasst sich klar aussprechen.

(Logisch - Philosophische Abhandlung) "Tractatus Logico - Philosophicus"

النص الثاني

(الحطأ نتيجة لسوء استخدام اللغة) :

٣٦٣٢٣ – غالباً ما يحدث فى لغة الحياة اليومية أن نبجد الكلمة الواحدة نفسها تكون ذات معنيين مختلفين ، ولذا فهى بالتالى تتعلق برمزين مختلفين ، أو أن نجد كلمتين نكل منهما دلالة مختلفة عن الأخرى ، ومع ذلك فهما تستخدمان بشكل واضح بطريقة واحدة معنة فى القضة .

مثال ذلك أن ترد كلمة «يكون» فى القضية على أنها الرابطة [بين الموضوع والمحمول]، كما قد ترد علامة للتساوى، وكذلك قد ترد تعبيراً عن الوجود.

ويرد فعل «يوجد» كفعل غير متعد مثل فعل «يذهب»، وترد كلمة «ميّاثل» كصفة . وكذلك قد نتحدث عن شيء ما عند ما نريد حدوث فعل معين .

(Im Satze: "Grun ist grun" - wo das erste wort ein Perso-

^{3. 323 —} In der Umgangssprache kommt es ungemein haufig vor,dass dasselbe Wort auf verschiedene Art und Weise bezeichnet — also verschiedenen Symbolen angehort —, oder, dass zwei Worter, die auf verschiedene Art und Weise bezeichnen, ausserlich in der gleichen Weise im Satze angewandt werden. So erscheint das Wort "ist" als Kopula, als Gleichheitszeichen und als Ausdruck der Existenz: "existieren" als intransitives Zeitwort wie "gehen", "identisch" als Eigenschaftswort, wir reden von Etwas, aber auch davon, dass etwas geschieht.

(فهي القضية « الأخضر أخضر » حيث تكون الكلمة الأولى اسم علم ، والكلمة الثانية صفة ، فهاهنا لا يقتصر الأمر على أن يكون للكلمتين معنيان مختلفان ، بل إسما كذلك رمزان مختلفان) .

٣,٣٢٤ ــ وهكذا تنشأ بسهولة أهم أنواع الخلط الفكرى (الذى تمتلى به الفلسفة كلها) .

الرموز يستبعدها ، ويكون ذلك بعدم استخدامنا للعلامة الواحدة الرموز يستبعدها ، ويكون ذلك بعدم استخدامنا للعلامة الواحدة في رموز مختلفة ، وبعدم استخدامنا للعلامات بطريقة واحدة على حين أنها تكون ذات دلالات مختلفة . أعنى أن جهازنا الرمزى الذى ينبغى استخدامه ، لابد له أن يساير قواعد الأجرومية المنطقية ، أعنى قواعد التركيب المنطقي .

(رسالة منطقية فلسفية) .

nenname, das letzte ein Eigenschaftswort ist — haben diese Worte nicht einfach verschiedene Bedeutung, sondern es sind verschiedene Symbole.)

- 3. 324 So entstehen leicht die fundamentalsten Verwechslungen (deren die ganze philosophie voll ist).
- 3. 325 Um diesen Irrtumern zu entgehen, mussen wir eine Zeichensprache verwenden, welche sie ausschliesst, indemsie nicht das gleiche Zeichen in verschiedenen Symbolen, und Zeichen, welche auf verschiedene Art bezeichnen, nicht ausserlich auf die gleiche Art verwendet. Eine Zeichensprache also, die de logischen Grammatik der logischen Syntax Gehorch.

(Logisch - Philosophische Abhandlung).

[&]quot;Tractatus Logico-Philosophicus"

النص الثالث

(العالم والوقائع الذرية) :

- ١,١ العالم هو مجموع الوقائع لا الأشياء .
- ١,١١ العالم حدوده الوقائع ، وأن هذه الوقائع هي جميع ما هنالك منها .
 - ١,٢ فالعالم ينحل إلى وقائع
- 1,۲۱ كل منها يمكن أن تكون ما هو قائم هنالك أو لا تكون ، دون أن يؤثر ذلك فها عداها .
 - ٢ إن ما هو هنالك ، أى الواقعة ، هو وجود الوقائع الذرية .
 - ٢,٠١ والواقعة النرية هي مجموعة موضوعات (موجودات أو أشياء) .
 - ٢،٠١١ إنه لمن جوهر الشيء أن يكون مكوناً ممكناً لواقعة ذرية ما .
- 1. 1 Die Welt ist die Gesamtheit der Tatsachen, nicht der Dinge.
- II Die Welt ist durch die Tatsachen bestimmt und dadurch, dass es alle Tatsachen sind.
- 2 Die Welt zerfallt in Tatsachen.
- 21 Eines kann der Fall sein oder nicht der Fall sein und alles ubrige gleich bleiben.
- Was der Fall ist, die Tatsache, ist das Bestehen von Sachverhalten.
- 2. 01 Der Sachverhalt ist eine Verbindung von Gegenstaden (Sachen, Dingen).
- OII Es ist dem Ding wesentlich, der Bestandteil eines Sachverhaltes sein zu Konnen.

۲٫۰۲۱ — وكما لا نستطيع تخيل الأشياء المكانية خارج المكان ، ولا الأشياء الزمانية خارج الزمان ، فكذلك لا نستطيع أن نتخبل شيئاً ما معزولا عن إمكان ارتباطه بأشياء أخرى .

فإذا استطعت أن أتصور شيئاً ما داخلا فى تكوين واقعة ذرية ، فلن أستطيع بعدئذ أن أتصوره مستقلا عن إمكان وجود هذا التكوين .

٢,٠٢٧٢ – والتركيبة التي قوامها أشياء هي التي تشكل الواقعة اللمرية .

٢,٠٣ - فني الواقعة اللمرية ، تتشابك الأشياء أحدها بالآخر كحلقات السلسلة .

٢,٠٣٢ - والطريقة التي تتشابك بها الأشياء في الواقعة الذرية ، هي ما تصبح .
 بنية للواقعة الذرية .

2. 021 — . . . Wie wir uns raumliche Gegenstande uberhaupt nicht ausserhalb des Raumes, zeitliche nicht ausserhalb der Zeit denken konnen, so konnen wir uns keinen Gegenstand ausserhalb der Moglichkeit seiner Verbindung mit andern denken.

Wenn ich mir den Gegenstand in Verbande des Sachverhalts denken kann, so kann ich ihn nicht ausserhalb der Moglichkeit dieses Verbandes denken.

- 2. 0272 Die Konfiguration der Gegenstande bildet den Sachverhalt.
- o3 Im Sachverhalt hangen die Gegenstande ineinander, wie die Gleider einer Kette.
- 2. 032 Die Art und Weise, wie die Gegenstande im Sachverhalt zusammenhangen, ist die Struktur des Sachverhaltes.

۲٫۰۲۲ – والصورة هي إمكان قيام هذه البنية .

٢,٠٤ – والعالم هو مجموع الوقائع الذرية الموجودة .

٢,٠٦١ – والوقائع الذرية مستقل بعضها عن بعض .

۲,۰۲۷ - فمن وجود أو عدم وجود واقعة ذرية ما ، لا نستطيع أن نستدل وجود أو عدم وجود واقعة ذرية أخرى .

(رسالة منطقية فلسفية)

- 2. 033 Die Form ist die Moglichkeit der Struktur.
- 04 Die Gesamtheit der bestehenden Sachverhalte bestimmt auch, welche Sachverhalte nicht bestehen.
- 2. 061 Die Sachverhalte sind von einauder unabhangig.
- o62 Aus dem Bestehen oder Nichtbestehen eines Sachverhaltes
 Kann nicht auf das Bestehen oder Nichtbestehen eines anderen geschlossen werden.

(Logisch — Philosophische Abhandlung)
"Tractatus Logico — Philosophicus".

النص الرابع

(معنى القضية) :

إن ما يقابل قضية ما فى الواقع يتوقف على ما إذا كانت القضية صادقة أو كاذبة . لكننا يجب أن تتوفر لدينا القدرة على فهم قضية من القضايا بدون أن نعرف إن كانت صادقة أو كاذبة .

فما نعرفه حين نفهم قضية ما هو هذا: إننا نعرف كيف يكون الواقع إذا ما كانت صادقة ونعرف ما هنالك إذا كانت كاذبة . إلا أننا لا نعرف بالضرورة ما إذا كانت صادقة أو كاذبة بالفعل .

إن كل قضية هي صادقة - كاذبة في أساسها . وهكذا فالقضية تكون ذات قطبين (بالنسبة لحالة صدقها وحالة كذبها) . وهذا ما نسميه بمعنى القضية . أما دلالة القضية ، فهي الواقعة التي تقابلها بالفعل . . .

What corresponds in reality to a proposition depends upon whether it is true or false. But we must be able to understand a proposition without knowing if it is true or false. what we know when we understand a proposition is this: we know what is the case if it is true and what is the case if it is false. But we do not necessarily know whether it is actually true or false.

Every proposition is essentially true — false. Thus a proposition has two poles (corresponding to case of its truth and case of its falsity). we call this the sense of a porposition. The meaning of a proposition is the fact which actually corresponds to it....

وليس معنى القضية ولا دلالتها شيئاً من الأشياء . إن هذه الكلمات مجرد رموز ناقصة . فن الواضح أننا نفهم القضايا بدون أن نعرف ما إذا كانت صادقة أو كاذبة . لكننا لا نستطيع أن نعرف دلالة قضية ما إلا حينا نعرف إن كانت صادقة أو كاذبة ، إن ما نفهمه هو معنى القضية . فلكى نفهم القضية مه لا يكنى أن نعرف أن مه تتضمن أن تكون و صادقة » ، بل يجب أن نعرف أن لام تستلزم أن تكون و م كاذبة . »

(قُتجنشتین ، المذكرات ۱۹۱۶ – ۱۹۱۲ – الملحق رقم ۱ ، صفحة) . ۹۶ ، ۹۳

Neither the sense nor the meaning of a proposition is a thing. These words are incomplete symbols. It is clear that we understand propositions without knowing whether they are true or false. But we can only know the meaning of a proposition when we know if it is true or false. What we understand is the sense of the proposition. To understand a proposition Pit is not enough to know that Pimlies "Pis true", but we must also know that "Pimplies "Pis false".

(Wittgenstein, L.: Notebooks 1914-1916. appendix I, pp. 93-94).

النص الخامس

(السبية):

1٣٦١ره إن أحداث المستقبل لا يمكن استدلالها من أحداث الحاضم .
وما الحرافة إلا الاعتقاد في وجود الرابطة السببية .

٦,٣٢ - وقانون السببية ليس قانوناً ، بل هو صورة قانون .

7,٣٢١ _ إن « قانون السببية » اسم فئة . وكما توجد فى الميكانيكا مثلا قوانين الحد الأدنى ، مثل قانون الفعل الأقل _ فكذلك توجد القوانين السببية فى العلوم الطبيعية ، وهى قوانين تندرج تحت الصورة السببية .

٦,٣٦ – فإذا كان هناك قانون السببية ، فربما كانت صيغته كما يلي :
 ه هناك قوانين الطبيعة » . إلا أنه من الواضح أنه لا يمكن القول :
 بأنه يظهر نفسه .

- 1361 Die Ereignisse der Zukunft konnen wir nicht aus den gegenwartigen erschliessen.
 Der Glaube an den Kausalnexus ist der Aberglaube.
- 6. 32 Das Kausalitatsgesetz ist Kein Gesetz, sondern die Formeines Gesetzes.
- 6. 321 "Kausalitatsgesetz", das ist ein Gattungsname. Und wie es in der Mechanik, sagen wir, Minimum-Gesetze gibt- etwa der Kleinsten Wirkung - , so gibt es in der Physik Kausalitatsgesetze, Gesetze von der Kausalitatsform.
- 6. 36 Wenn es ein Kausalitatsgesetz gabe, So konnte es lauten: "Es gibt Naturgesetze".

441

٦,٣٧ – إن ضرورة حدوث شيء ما لأن شيئاً آخر قد حدث ، لا جود لها .
 فالضرورة لا تكون إلا ضرورة منطقية .

(رسالة منطقية فلسفية)

Aber freilich kann man das nicht sagen : es Zeigt sich.

 37 — Einen Zwang, nach dem Eines geschehen musste, weil etwas anderes geschehen ist, gibt es nicht. Es gibt nur eine logische Notwendigkeit.

(Logisch - Philosophische Abhandlung) "Tractatus Logico-Philosophicus".

النص السادس

(البسيط والمركب):

٧٤ - ما هى المكونات البسيطة التى يتألف منها الوجود الخارجى ؟ ما هى الجزئيات البسيطة التى يتكون منها المقعد ؟ هل هى قطع الحشب التى صنع منها ؟ أم هى الجزئيات الصغيرة ، أم هى الدرات ؟ إن « البسيط » يعنى : ما هو غير مركب . وهنا ينشأ السؤال التالى : بأى معنى يكون الشئ مركباً ؟ إنه مما لا معنى له على الإطلاق أن نتكلم عن « أجزاء المقعد البسيطة » .

مرة أخرى : هل صورتى البصرية لهذه الشجرة ، لهذا المقعد تتكون من أجزاء ؟ . . . هل رقعة الشطرنج مركبة مثلا ؟ ربما تفكر فى أنها مكونة من اثنين وثلاثين مربعاً أسود اللون . ولكن ألا نستطيع مثلا أن نقول إنها مكونة من اللونين الأسود والأبيض ومن مخطط مكون من مربعات ؟ فإذا كانت هناك عدة طرق مختلفة النظر إلى رقعة الشطرنج فهل ما زلت تقول إنها مركبة تركيباً مطلقاً ؟

^{47 —} Aber welches sind die einsachen Bestandteile, aus denen sich die Realitat zusammensetzt? — Was sind die einsachen Bestandteile eines Sessels? — Die Stucke Holz, aus denen er zusammengesugt ist? Oder die Molekule, oder die Atome? — "Einsach" heisst: nicht zusammengesetzt. Und da kommt es darauf an: in welchem Sinne "Zusammengestzt"? Es hat gar keinen Sinn von den "einsachen Bestandteilen des Sessels schlechtweg'zu reden.

Oder: Besteht mein Gesichtsbild dieses Baumes, dieses Sessls, aus Teilen? und welches sind seine einfachen Bestandteile?

444

إننا نستخدم كلمة «مركب» (وبالتالى كلمة «بسبط») بطرق عديدُة ونختلفة .

(وهل اللون الموجود فى أى مربع من مربعات رقعة الشطرنج بسيط ، أم أنه مكون من أبيض خالص وأصفر خالص ؟ وهل اللون الأبيض بسيط أم أنه مكون من ألوان قوس قزح ؟ هل هذا الطول الذى يساوى ٢ سنتيمتر هو طول بسيط ، أم أنه مكون من جزئين طول كل منهما سنتيمتراً واحد ؟ أم أنه مكون من جزئين طول أحدهما ثلاثة سنتيمترات والآخر سنتيمتراً واحداً فى اتجاهين متضادين ؟).

وفيما يتعلق بالسؤال الفلسفى التالى : « هل الصورة البصرية لهذه الشجرة مركبة ؟ وما هي الأجزاء التي تتكون منها ؟ » — تكون الإجابة الصحيحة عنه هي :

Aber ist Z.B. nicht ein Schachbrett offenbar und schlechtweg zusammengesetzt? — Du denkst wohl an die Zusammenstzung aus 32 weissen und 32 schwarzen Quadraten, Aber konnten wir Z.B. nicht auch sagen, es sei aus den Farben Weiss, Schwarz und dem Schema des Quadratnetzes zusammengesetzt? Und wenn es hier ganz verschiedene Betrachtungs weisen gibt, willst du dann noch sagen, das schachbrett sei zusammengesetzt schlechweg? Das wort "zusammengesetzt" (und also das Wort "einfach") wirs von uns in einer Unzahl verschiedener. in verschiedenen Weisen mit einander verwandten, Arten benutzt. (Ist die Farbe eines Schachfeldes einfach, oder besteht sie ausreinem Weiss und reinem Gelb? Und ist das Weiss einfach, oder besteht es aus den Farben des Regenbogens? Ist diese Strecke von 2 Cm einfach, oder besteht sie aus zwei Teilstrecken von je I Cm.? Aber warum nicht aus einem Stuck von 3 Cm lange und einem, in negativ em Sinn angesetzten, Stuck von I Cm?)

Auf die philosophische Frage: Ist das Gesichts bild dieses Baumes

ان ذاك يتوتف على ما نفهمه من كلمة «مركب». (وهذه بالطبع ليست إجابة عن السؤال ، بل هي بمثابة رفض له).

(أبحاث فلسفية ، الجزء الأول ، فقرة رقم ٤٧ ، صفحة ٢١ ، ٢٢، ٢٣)

Zusammengestzt, und welches sind seine Bestandteile?" ist die richtige Antwort "Das kommt drauf an, was du unter "zusammengesetzt" verstehet". (Und das ist naturlich Keine Beantwortung, sondern eine Zuruckweisung der Frage).

(Phoilsophische Untersuchungen, Teil I, 47, PP. 21, 222,3) .

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

٣٨٥

- Notebooks, 1914 1916
 (translated and edited by : Anscombe, G. E. Basil Blackwell, Oxford, 1961) .
- Logisch Philosophische Abhandlung.
 (edited by : Ostwald, in Annalen der Naturphilosophie, 1921, Wien).
- وقد ترجمت هذه الرسالة عام ١٩٢٢ ، ثم عام ١٩٦١ إلى اللغة الإنجليزية .
 - I Tractatus Logico Philosophicus.
 (translated by : C.K. Ogden, London, Kegan Paul, 1922).
 - II Tractatus Logico Philosophicus.
 (a new translation by: Pears, D.F. and Mc.Guinness New York,
 The Humanitics Press, 1961).
- 3. Glossary
 ن (edited by : Holder Piehelder Tempski, Wien, 1926).
 وهو قاموس صغیر وضعه فتجنشین
- 4. Some Remarks on the Logical Form.
 وهو بحث لقتجنشتین نشر عام ۱۹۲۹ فی :
 (Proceedings of Aristotelian Society, 1929).
- 5. Wittgenstein's Lectures in 1930-1933.

 (edited by: Moore, G.E. in Mind:

 January 1954, pp. 1 16

 July 1954, pp. 530 559

 January 1955, pp. 1— 27.)

وقد أعاد مور نشر هذه المحاضرات في كتابه :

(Moore, G.E.: Philosophical Papers. "Lonodon, Kegan Paul, 1948".

6. Blue and Brown Books.

(Oxford, Basil Blackwell, 1958).

وهو عدة محاضرات خاصة ، ألقاها ڤتجنشتين على اثنين من طلبته فيما بين عامى ۱۹۳۳ ، ۱۹۳۴ وقد أعيد طبع الكتاب عام ۱۹۲۰ ثم عام ۱۹۲۶.

7. Bemerkungen Uber Die Grundlagen Der Mathematik.

Remarks on The Foundations of Mathematics.

(edited by: Anscombe, G.E., Rhees, R. and Von Wright, Basil Black-well, Oxford, 1956).

وقد أعيد طبع الكتاب مرة ثانية عام ١٩٦٤ .

(وهو عبارة عن نحتارات من ملاخظات سجلها قتجنشتين عن فلسفة الرياضيات فها بين عامى ١٩٣٧ ، ١٩٤٤).

8. Philosophische Untersuchungen.

وقامت بترجمته إلى الإنجليزية ، انسكوم - ونشر باسم :

Philosophical Investigations.

(edited by : Anscombe, G.E. and Rhees, R., Oxford, Basil Blackwell, 1953).

وقد أعيد طبع الكتاب عام ١٩٥٨ ، ثم عام ١٩٦٣ .

هذا وقد نشر لڤتجنشتين مؤخراً (١٩٦٦) الكتابان التاليان : ـــ

ا حاضرات فى الجمال وعلم النفس والدين . (وقد جمع هذه المحاضرات Rhecs, R.

 ۲ - (قصاصات ، - Zettel, - وهي مجموعة من الملاحظات كتبها قتجنشتين على قصاصات، ويتعلق أغليها بالفترة بين عامى ١٩٤٥ ، ١٩٤٨ .
 وقد ترجمتها ونشرتها انسكوم .

المراجع

أولا: من مؤلفات قتجنشتين:

- 1. Blue and Brown Books
 - (Oxford, Basil Blackwell, 3rd. Impression 1964).
- 2. Logisch Philosophische Abhandlung (edition Suhrkamp, No. 12, Germany, 1963)
- 3. Notebook, 1914 -- 1916
 (translated and edited by: Anscombe, G. E. Oxford, Basil Blackwell, 1961).
- 4. Philosophical Investigations

(translated by: Anscombe, G.E. and edited by: Anscombe, G.E. and Rhees, R. — Oxford, Basil Blackwell, 3rd. impression, 1963).

5. Remarks on The Foundations of Mathematics.

(edited by : Anscombe, G.E., Rhecs, R. and Von Wright—Oxford, Basil Blackwell, 2nd. impression, 1964.)

6. Tractatus Logico—Philosophicus

Humanities Press, 1961).

- (translated by : C.K. Ogden, London, Kegan Paul, 2nd, Impression, 1933).
- 7. Tractatus Logico Philosophicus
 (A new translation by: Pears, D.F. and McGuinness, New York

ثانياً : مراجع عن فلسفة ڤتجشتين :

- 1. Anscombe, G.E.M.: An Introduction to Wittgenstein's Tractatus. (Hutchinson University Library. London, second edition, 1963)
- Black, M.: A Companion to Wittgenstein's Tractatus. (Cambridge University Press, Cambridge, 1964).
- Malcom, N.: Ludwig Wittgenstein (A Memoir). With: A Biographical sketch by Von Wright, G.H. (London, Oxford University Press, 2nd. edition, 1964)
- 4. Maslow, A.: A Study in Wittgenstein's Tractatus. (U.S.A., University of California Press, 1961).
- 5. Pitcher, G.: The Philosophy of Wittgenstein.
 (Prentice-Hall inc. Englewood Cliffs, U.S.A., 1964)
- Pole, D.: The Later Philosophy of Wittgenstein.
 (University of London, The Athlone Press, 2nd. impression, 1963).
- Ramsey, F. P.: The Foundations of Mathematics, and other logical Essays. (London, Kegan Paul, 1931).
- 8. Russell, B.: Introduction (to Wittgenstein's Tractatus).

9. Stenius, E.: Wittgenstein's Tractatus.
(Basil Blackwell, Oxford, 2nd. imporession, 1964).

ثالثاً : مراجع عن فلسفة التحليل بصفة عامة :

- 1. Ayer, A.J. (editor): The Revolution in Philosophy.
 (London, Macmillan, 3rd. edition, 1957)
- 2. Ayer, A.J.: Language, Truth and Logic. (London, Victor Gollancz, 1936)
- Black, M. (editor): Philosophical Analysis.
 (Cornell University Press, ITHACA, New York, 1950).
- 4. Blanshard, B.: Reason and Analysis.
 (London, George Allen & Unwin, 1962).
- Carnap, R.: Logical Syntax of Language. (New York, 1937)
- Garnap, R.: Philosophy of Logical Syntax. (New York, 1950).
- Charlesworth, M.: Philosophy and Linguistic Analysis.
 (Duquesne University Press, Pittsburgh, Pa., U.S.A., 2nd. impression, 1961).
- 8. Cornforth, M.: Science Versus Idealism.
 (International Publishers, New York, 1962).
- Flew, A.: Essays in Conceptual Analysis.
 (London, Macmillan, 1956).
- Flew, A. (editor): Logic and Language. (First Series).
 (Basil Blackwell, Oxford, fifth impression, 1963).
- Flew, A. (editor): Logic and Language. (Second Series).
 (Basil Blackwell, Oxford, fourth impression. 1961)
- 12. Macdonald, M. (editor). : Philosophy and Analysis. (New York, Philosophical Library, 1954).

- 13. Moore, G.E.: Philosophical Studies.

 (London, Routledge and K. Paul, 2nd. impression, 1948).
- 14. Moor, G.E.: Philosophical Papers.

 (London, Allen & Unwin, New York, 1959).
- Pap, P.A.: Elements of Analytic Philosophy. (New York, Macmillan's edition, 1949).
- 16. Pap, P.A.: Semantics, necessary Truth, An Inquiry into the Foundation s of Analytic Philosophy. (New haven, Yale university Press, 1948)
- 17. Russell, B.: The Analysis of Mind.

 (London, Allen & Unwin, 5th. impression, 1949).
- Schilpp, P.A. (editor): The Philosophy of Bertrand Russell.
 (The Library of Living Philosophers, Evanston, Illinois, 2nd. edition, 1946— U.S.A.)
- Schilpp, P.A. (editor): The Philosophy of G.E. Moore.
 (U.S.A., Northwestern University, The Library of Living Philosophers, first edition, 1942).
- 20. Tarski, A.: Logic, Semantics, Mathematics.

 (translated by: Woodger, J. H., Oxford, Clarendon Press, 1956).
- Urmson, J.O.: Philosophical Analysis.
 (Oxford, Clarendon press, 3rd. impression, 1960)
- 22. White, M.: The Age of analysis

 (New York, A Mentor edition No. MD 142, 1955).

441

- Aaron, R.l.: John Locke.
 (Oxford University Press, 1937).
- 2. Ayer, A.J.: British Empirical Philosophers.
 (Routledge & Kegan Paul, London, 1952).
- 3. Ayer, A.J. (editor): Logical Positivism.
 (U.S.A., The Free Press, Illinois, 3rd. printing, 1960).
- 4. Ayer, A.J.: The Foundations of Empirical Knowledge. (London, Macmillan, 7th. impression, 1962).
- Burnet, J.: Greek Philosophy (From Thales to Plato).
 (London, Macmillan, 11 th. impression, 1960).
- Chappell, V.C. (editor): The Philosophy of Mind.
 (A Spectrum Book, Prentice—hall inc., U.S.A., 1962).
- 7. Collingwood, R.G.: An Essay on Metaphysics. (Oxford, clarendon, Press, 4 th. impression, 1962).
- Descartes, R,: Discourse on Method.
 (A Penguine book, No. L. 97, 1960).
- Frank, P.: Modern Science and it's Philosophy.
 (Harvard University Press, Cambridge, 1949).
- 10 Hoffding, H.: A History of Modern Philosophy. (2 vol.) (Dover Publications, U.S.A., 1955).
- 11 Hume, D.: An Enquiry Concerning Human Understanding.
 (in: The Speculative Philosophers. edited by: Saxe Commins, New York, 1954).

- 12. Hume, D.: A Treatise of Human Nature. (Everyman's Library No. 548, London, 1951).
- Jessop, T.E.: Berkeley Philosophical Writings.
 (selected and edited by : Jessop.) Nelson's impression, London,
 1952.
- 14. Joad, C.E.: A Critque of Logical Positivism. (London, Victor Gollancz, 1950).
- 15. Joseph, L. Blan: Men and Movements in American Philosophy. (New York, Perntice Hall, 1952).
- 16. Kulpe, O.: Introduction to Philosophy.

 (London, Allen and Unwin, 11 th. impression, 1927).
- 17. Lalande, A.: Vocabulaire Technique et Critique de la Philosophie (Presses Universitaires de France, 8 me edition Paris, 1960.)
- Locke, J.: An Essay Concerning Human Understanding. (Ward, Lock edition, New York, 1920).
- 19. Passmore, J.: A Hundred Years of Philosophy.

 (Gerald Duckworth & Co., London, 3rd. impression, 1962)
- 20. Peirce, G. S.: Gollected Papers. Vol. 8. (edited by: Burks, A.W. -- U.S.A., 1958).
- 21. Russell, B.: A Critical Exposition of The Philosophy of Leibniz. (London, Allen & Unwin, 3rd. impression, 1949).
- 22. Russell, B.: A History of Western Philosophy. (London, Allen & unwin, 4 th edition, 1954).
- 23. Russell, B.: An Inquiry into Meaning and Truth.

 (London, Allen & Unwin, 3rd. impression, 1948).
- 24. Russell, B.: Human Knowledge. (London, Allen & Unwin).

verted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

494

- 25. Russell, B.: Mysticism and Logic.
 (London, Allen & Unwin, 7th. impression, 1932).
- 26. Saw, R.L.: Leibniz
 (APelican Book No. A 305)
- 27. Stace, W.T.: A Critical History of Greek Philosophy. (Macmillan's edition, London, 1950).
- 28. Stebbing, S.: A Modern Introduction to Logic.
 (Methuen & Co. London, 7th edition, 1950).

المراجع العربية

- ١ أفلاطون : محاورات أفلاطون عربها عن الإنجليزية الدكتور زكى
 نجيب محمود ، الطبعة الثانية ، القاهرة ، ١٩٤٥ .
- ٢ أوزفلد كلبه: المدخل إلى الفلسفة تعريب الدكتور أبو العلا عفيني ،
 الطبعة الرابعة ، القاهرة ١٩٦١ .
- ٣ برتراند رسل: أصول الرياضيات ترجمة الدكتور محمد مرسى أحمد،
 والدكتور أحمد فؤاد الأهواني . (الجزء الأول) دار المعارف ،
 القاهرة ، ١٩٥٨ .
 - ٤ برتراند رسل: (ابلخزء الثاني) دار المعارف ، القاهرة ، ١٩٥٩.
 - م برتراند رسل : (الجزء الثالث) دار المعارف ، القاهرة ١٩٦١
 - ٦ برتراند رسل : (الجزء الرابع) دار المعارف ، القاهرة ، ١٩٦٤.
- ٧ برتراند رسل: تاريخ الفلسفة الغربية: ترجمة الدكتور زكى نجيب
 محمود ، (الكتاب الأول) ، ط ٢ ، القاهرة ، ١٩٥٧ .
- ۸ برتراند رسل: صور من الذاكرة ترجمة أحمد الشريف ، مراجعة الدكتور زكى نجيب محمود ، دار الفكر العربى ، القاهرة ، ١٩٦٣ .
- ۹ برتراند رسل: مقدمة للفلسفة الرياضية: ترجمة دكتور محمد مرسى أحمد، مراجعة الدكتور أحمد فؤاد الأهواني، نشر مؤسسة سجل العرب، القاهرة، ٦٤

- ١٠ روبرت وودورث: مدارس علم النفس المعاصرة ترجمة كمال دسوق ،
 (يجموعة علم النفس التكاملي) ، القاهرة ، طبعة أولى، ١٩٤٨ .
- ۱۱ ــ دكتور زكى نجيب محمود : المنطق الوضعى ــ (الجزء الأول) ، القاهرة ، ط ۱ ، ۱۹۵۱ .
- ۱۲ دكتور زكى نجيب محمود : المنطق الوضعى (الجزء الثانى، فى فلسفة العلوم) ط ۳ ، القاهرة ١٩٦١
- ۱۳ دکتور زکی نجیب محمود : برتراند رسل ــ دار المعارف، (سلسلة نوابغ الفکر الغربی رقم ۲) ، القاهرة ، ۱۹۵۲ .
 - ١٤ دكتور زكى نجيب محمود : خرافة الميتافيزيقا القاهرة ، ١٩٥٣ .
- ١٥ دكتور زكى نجيب محمود: مور وطريقة التحليل (مقال في مجلة كلية الآداب ، جامعة القاهرة) مجلد ١٤ ، ط ١ ، مايو ١٩٥٧ .
- ١٦ دكتور زكى نجيب محمود : نحو فاسفة علميةــالقاهرة، ط١، ١٩٥٨.
- ۱۷ دكتور عبد الرحمن بدوى : المنطق الصورى والرياضي القاهرة ، ط۲، ۱۹۶۳ .
 - ١٨ د كتور عثمان أمين : ديكارت القاهرة ، ط ٢ ، ١٩٤٦ .
- ١٩ ــ دكتور على سامى النشار : مناهج البحث عند مفكرى الإسلام ،
 دار المعارف ، القاهرة ، ١٩٦٥ .
 - ٢٠ ــ محمود الحفيف : تولستوى ــ القاهرة (مطبعة الرسالة) ١٩٤٨ .
- ٢١ ــ دكتور محمود قاسم : المنطق الحديث ومناهج البحث ــ القاهرة ،
 ط ٢ ، ١٩٥٣ .
- ٢٢ ــ وليم جيمس : بعض مشكلات الفلسفة ــ ترجمة الدكتور محمد فتحى الشنيطي ، القاهرة ، ١٩٦٢ .





للقيج فتجنشتين

الفيلسوف النمساوى لدقيح قتجنشتين (١٨٨٩ ــ ١٩٥١) علم من أعلام الفكر الفلسفى المعاصر ورائد من أبرز رواده ، إذ كانت فلسفته التحليلية نفطة تحول كبير وحاسم فى تاريخ الفلسفة المعاصرة ، كما كانت فى الوقت نفسه ثورة على الفلسفة التقليدية وذلك لدعوته إلى تغيير مفهوم الفلسفة ووظيفتها ولاستخدامه مهج التحليل المنطق بالنسبة لمشكلات الفلسفة التقليدية .

ويتناول كتاب «لدقيع قتجنشتين» ، بعد التعريف بالفيلسوف - بالعرض والتحليل والنقد - أهم تحليلاته الفلسفية والمنطقية كما هي متمثلة في تحليل العالم والواقع وتحليل الفكر ، وتحليل اللغة . كما يوضع الكتاب الأثر البالغ الذي تركته تحليلات ذلك الفيلسوف في كل حركة من حركات الوضعية المنطقية المعاصرة ، وفلسفة التحليل اللغوي ، فضلا عن الأثر الكبير الذي خلفه في فلسفة الذرية المنطقية عناء أستاذه برتراند رسل .

مجموعة نوابغ الفكر الغربى

ظهرمنها :

۱۰ - وليم جيمس	١ ١
۱۱ - جون ديوى	۲ – برتراند رسل
۱۲ — دیکارت	۳ بر جسون
۱۳ بارکلی	۽ سکال
١٤ ــ سان سيمون	ه ــ أفلاطون
١٥ ــ كولردج	۲ – جون ستيورت مل
١٦ – جون لوك	٧ - ديفد هيوم
١٧ – إليوت	۸ شیلر
۱۸ — كوندرسيه	٩ ــ تايلور
ڤتجنشتين	١٩ _ لدڤيج